

"十二五"国家重点出版规划
精品项目

钱学森

书信补编

3

1987.10—1991.11

国防工业出版社

编者简介

李 明 现任中国人民解放军总装备部司令部综合局秘书。1993年毕业于中国人民解放军信息工程学院应用数学系。从2001年至钱学森逝世，担任钱学森同志的秘书。

顾吉环 现任中国人民解放军总装备部司令部综合局秘书。20世纪80年代初在中国人民解放军国防科工委指挥技术学院微型计算机应用专业学习，之后长期在钱学森身边工作。从2000年至钱学森逝世，担任钱学森同志的秘书。

涂元季 原中国人民解放军总装备部司令部钱学森办公室秘书，高级工程师。早年在成都电讯工程学院电真空技术专业学习，20世纪60年代进入国防科委，从事航天科技情报工作，长期工作在国防科学技术的第一线。从1983年至钱学森逝世，担任钱学森同志的秘书和学术助手。



"十二五"国家重点出版规划
精品项目

钱学森书信补编

李 明 顾吉环 涂元季 编

3

1987.10—1991.11

国防工業出版社

涂元季同志：

我同意你们将我的书信整理以后出版。

钱学森

2005年9月22日



目 录

1987年10月5日
致国家中医管理局

国家中医管理局：

您九月廿三日致全国政协办公厅的信已转给我了。我认为我不是做医务工作的人，所以去出席世界针灸学会联合会的十一月二十三日大会是不妥当的。我决不能去。请谅！

此致

敬礼！

钱学森
1987.10.5

1987年10月6日
致陈功

吉林省长春市　吉林卫生学校中医科

陈功同志：

您9月19日致《中国气功》编辑部的信已转来，我认为您的意见代表了相当一部分同志的看法，老中医大夫更是如此；所以已建议编辑部将您的信登在《中国气功》杂志上。

我的看法见《东方气功》杂志文，今奉上，请教正。

此致

敬礼！

钱学森
1987.10.6

1987年10月6日
致匡亚明

江苏省南京市 汉口路22号

南京大学中国思想家研究中心

匡亚明教授：

您请唐敖庆教授转的材料及尊作《孔子评传》都收到，十分感谢！《孔子评传》我将好好学习领教。

但我从未考虑过中国思想家的问题，您问我能不能作为《中国思想家评传丛书》的顾问，我深感不能担此重任。所以只能请免，并恳见谅！

此致

敬礼！

钱学森

1987.10.6

1987年10月8日

致乔培新

北京市西城区三里河三区27楼11号

乔培新同志：

10月4日信收到。

姚彦文同志后来也寄给我一份金融经济学的研究及写作设想，我也写了一封复信（见附上复制件），讲了我的看法。我总以为不真正对世界宏观金融情况下点功夫，一味空谈什么理论，会争论不休，一事无成。对金融经济学我只能说这一点意见。

关于人工降雨，我是个外行，说不出道理。

所以我想您要来专程找我谈，似为问道于盲，会白白耽误您们的时间的。可否推到以后再说，待我有什么要请教的再约时间？

此致

敬礼！

钱学森
1987.10.8

1987年10月12日
致高镇宁

高镇宁书记：

近日翻看了我们学会工作部主编的《全国性学会、协会、研究会1986年学术活动纪要选编》上、下册，感到内容很丰富，是珍宝。可否请国内外学术活动工作委员会加以分析研究，提出进一步该办的事？

请酌。

此致

敬礼！

钱学森

1987.10.12

◎……注文　高镇宁同志时任中国科协党组书记。

1987年10月22日

致李建明

浙江省杭州市中山北路500号

李建明同志：

您为中国现代设计法协会浙江分会写的10月9日信收到。附上中国工业设计协会成立大会简报第一期复制件供参阅。

我是从来不当什么丛书的特邀顾问的，也不为他人写的书写序，一直如此，所以您那里的要求也请免。恳请原谅！

此致

敬礼！

钱学森
1987.10.22

1987年10月26日

致孙元

北京市 81号信箱71分箱

孙元同志：

尊大人前住医院，我去看望他是理所当然的事，不必挂齿；但您们又有馈赠，实万不敢当！

至于您10月23日信中要我办的事，因我从来不会题词，也从不搞这类事，所以不能遵命，敬恳谅解。

此致

敬礼！

钱学森

1987.10.26

1987年10月31日
致刘富坤

云南省昆明市 中国人民解放军空军第四飞行学院

刘富坤同志：

10月21日信及大作《飞行员职业选拔的心理学问题》都收到，十分感谢！

读了文章之后也感到您似乎把识才的专家系统与职业选拔的心理学等同起来了，而我以为还应有区别：识才的专家系统是更高层次、更全面的考察，也是更要依靠经验才行。所以称"专家"系统嘛。

当然，据您文章讲的结果，您搞的职业选拔心理学对选飞行员是有用的。

以上供参考。

此致

敬礼！

钱学森
1987.10.31

1987年11月2日

致蒋一苇

北京市西城区 月坛北小街2号

中国社会科学院工业经济研究所

蒋一苇同志：

您10月12日信及《改革》设想已由李如洪同志转来，感谢您的盛意！

我是不接受当刊物的顾问的，更何况我对改革只是个学生，不是什么"老前辈"！所以请免。敬恳谅解！

至于写文章，待有合适的东西，再送审。

此致

敬礼！

钱学森

1987.11.2

1987年11月2日

致吴海发

江苏省无锡市民主街24号 市北高级中学

吴海发老师：

十月廿四日信及大作稿收到。

您文章写得好，但那篇课文是编教科书的班子利用我在《人民日报》的文字修改而成的；所以磨剑人是编者，不是我。您讲的那些好话应该送给他们；我不敢当！

原稿奉还！

此致

敬礼！

钱学森

1987.11.2

1987年11月2日

致张友韬

北京市　中国大百科全书总编辑委员会

张友韬同志：

10月8日来信及附件都收到。

我们国家现在组织工程学术工作的是国家教育委员会科技委主任张维教授，他才是这方面的带头人。所以我建议《工程》条请张维同志审改并署名，这样比较妥当。

条目稿奉还。

此致

敬礼！

钱学森

1987.11.2

1987年11月18日

致李铁映

北京市 国务院体改委

李铁映主任：

前在十二届七中全会小组会中听到您精彩发言，知道您重视我国农业。而林业是与农业有密切关系的，所以将中国林学会的《当前影响我国林业发展的主要矛盾及其对策》呈上，供您参考。其中也有体制改革问题。

此致

敬礼！

钱学森

1987-11-18

1987年11月23日
致郑世芬

福建省福州市鼓西路275号郑世芬同志

世芬学兄：

奉上《海洋能通讯》两期请参阅。一个中国的波浪发电设计研讨会要在江西省九江市这样一个内陆城市开，是否沿海城市就不感兴趣吗？

我还是宣传风力发电，英国风能协会说他们那里核电及火力发电成本每度为二美分，而风力发电才一分三厘美元。在福建省可以从平潭搞起，将来几百万千瓦是可能的。前在十三大会上，见到王震同志和王兆国同志，我就面呈此意。不知对他们可否有点印象？

省系统工程学会搞起来了？　　此致

敬礼！

钱学森
1987.11.23

1987年11月30日

致《大自然探索》编辑部

四川省成都市 盐道街3号

《大自然探索》编辑部：

今见贵刊1987年4期166页钱树高译文《超弦理论》有"…和卡尔得赫(Caltech)的…"文样，是误译：Caltech是California Institute of Technology的简称，故应译"…和加州理工学院的…"。

希望以后少出这类错误。

此致

敬礼！

钱学森

1987.11.30

1987年12月3日

致陈信

陈信同志：

听说您将于12月15日给系统学讨论班讲"人体巨系统"，是好消息，我一定去恭听受教。

也因此附上一组材料供参考。我想系统的结构、状态与功能是相互关联的。

此致

敬礼！

钱学森

1987.12.3

1987年12月5日
致孟乃昌

山西省太原市河西区移村太原工业大学应用化学系

孟乃昌教授：

十一月廿九日来信及大作《〈周易参同契〉通考》、《制备白升、降丹的化学反应》、《论中国炼丹术内外丹之联系》都收到，十分感谢！三本著述我将仔细领教。

至于题字，我是从来不会作这类事的，从未干过。所以这次也不例外了，敬恳谅解！

此致

敬礼！

钱学森
1987.12.5

1987年12月17日

致赵红州

北京市东城区 沙滩北街甲2号

赵红州同志：

前上一函想已收到。

近见科学技术文献出版社的译苏联И.И. Сержинский著《科学经济学：对科学活动的评价与刺激》，内容实是关于研究单位内部组织问题。您读过吗？我意此书为您搞的科学能力学部分素材，不知您以为如何？

看来政治科学学尚无好书，看您所领导的研究所了；勉之！

此致

敬礼！

钱学森

1987.12.17

近见教育科学出版社，原Н.尔克曼著《诺贝尔奖获奖奥秘》，您读过吗？您研究科学人才，似应一读此书。

1987年12月21日

致王鹤山

北京市复兴门外三里河52号中国科学院内

《科学报》社

王鹤山同志：

12月15日信收到，十分感谢！

我4月17日在全国科技新闻研修班上的发言《科技日报》早有报道，而全文也刊登于《通联内刊》（信息快报通联部主办）1987年2期1-18页。我想根据发言的性质，这样处理是妥当的。因而我以为不要再占《科技新闻通讯》的宝贵版面了。

发言稿我也留下了。

此致

敬礼！

钱学森

1987.12.21

1988年1月16日
致董舒林

浙江省杭州市贡院前 杭州市第一中学

董舒林老师：

元月11日信悉。

钱均夫晚年任中央文史馆馆员，他们那里有详细准确的资料。所以您可以去信问他们。

钱学榘不是我，是我的堂弟；上海交通大学机械系一九三五年毕业，现在美国Exxon公司任职。我本人未在杭州读过书。

此致

敬礼！

钱学森

1988.1.16

◎……注文 钱均夫是钱学森的父亲，早年留学日本学习教育，解放后任国务院文史委员会委员。

1988年1月25日
致罗时钧

陕西省西安市 西北工业大学

罗时钧教授：

因接到您元月十五日的贺年片，一方面感谢，另一方面也转想您已回到祖国的西安，也很高兴！现在蒋英和我也向您及大嫂拜个晚年！

您在美时，几次接到您的消息及照片，知道您在各地及Caltech讲学，甚慰！

国内一切发展变化很快；国务院体制改革中航空航天两部大概是合併，我想这对院校来讲是件大好事。您以为如何？

庄逢甘同志和我们经常见面。您来京时，我们又能畅谈了。

此致

敬礼！

钱学森
1988.1.25

1988年2月2日
致陈际平

浙江省杭州市　浙江省环境保护科学研究所
陈际平同志：

元月二十七日信收到。我非常高兴见到您元月十六日向所长立的"政令状"！高兴的是您终于跳出书生的框框，大胆有为了，好！好极了！一个人光有学问有技术，不行！那办不了什么大事。人要有作为，要为人民办好事，还得敢干！

您现在还是开了个头，以后您应该考虑自办沼气建筑公司！前途无量呵！

国家计委的"七·五"攻关项目事，我什么也没有办，之所以中标，完全是您自己的力量。

此致
敬礼！并恭贺　春节！

钱学森
1988-2-2

1988年2月3日

致郑世芬

福建省福州市鼓西路235号郑世芬高级工程师

世芬学长：

前信收到后已将系统工程学会的情况转告全国学会，要他们设法帮助。

您工作情况及个人情况不顺利，也是我国知识分子所共同的：近见大学教师平均寿命的一个调查，教授级的为68岁，副教授级的为59岁，而讲师级的竟为49岁！可惊！我们总可庆幸，是闯过来的人了呀！当然问题的要害恐怕还是"官僚病"，请见复制件。

但问题总要解决，福建省沿海不都开放了吗？！不改革前进是没有出路了。

附呈《海洋能通讯》#36、#37、#38三期。

此致

敬礼！并贺

春节！

钱学森

1988.2.3

1988年2月7日

致朱光亚

朱主任：

听了中国科学院上海细胞生物研究所王亚辉所长在中国科协三届三次全委会大会上的发言，感到我们507所现在任务不足，研究力量未能充分发挥，那为什么不考虑让这个所向国家开放，接受民口的任务呢？能不能让他们自找路径？

请酌。

钱学森

1988.2.7

◎……注文　收信人"朱主任"是时任国防科工委科技委主任朱光亚同志。

1988年2月10日
致张品乾

北京市广安门外大街甲397号
　　机械委管理科学研究所
张品乾同志：
　　2月2日信及《行为科学研究通讯(7)》都收到，十分感谢！
　　我1月27日的发言并无新内容，还是1985年那篇老东西，所以不要再公开发表了。我们要维护严格的学风呵！
　　此致
敬礼，并贺
春节！

钱学森
1988.2.10

1988年2月16日

致徐威

徐威同志：

2月14日信及您代笔令堂大人信都收到。

回忆在二十年代末于北京曾寄寓令堂大人处，情景犹历历在目。但后来我在上海交通大学上学，只寒暑假回杭州，在杭州的事就不清楚了。陆官巷住处我也没有去过。既然如此，要我出证令堂大人住房的所有权就困难了；我们搞科学技术的人必须实事求是，不知道就不知道！我不能出证明。

好在厉尚华教授是久住杭州的，又是浙江省政协副主席，她的证明是有很大份量的，一定能解决问题。

请问令堂大人问安！此致

敬礼，并贺春节！

钱学森

1988.2.16

1988年2月22日

致孙绪森

黑龙江省哈尔滨市 黑龙江省政府经济研究中心

孙绪森同志：

见到您写的《经济概念词语规范化》，我很赞成。一门真正的科学必须使用规范化了的概念词语，不然无法讨论问题，也就无法写文章或书。所以自然科学对名词审定工作是十分重视的，有国家级的名词审定机构。

经济科学和范围更广的社会科学没有国家级的名词审定机构吗？应该有。

此致

敬礼！

钱学森

1988.2.22

1988年2月24日
致程侃声

云南省昆明市 云南省农业科学院

程侃声教授：

首先向您拜个晚年！您比去年八十寿辰又进一步，祝您健康长寿！

收到您的学术专著《程侃声稻作论文选集》，其中关于稻作的文章我只能慢慢学，一时难于学懂；但后面附录的六篇文章对科学技术都有指导意义，我一定认真领会。

您的《野花野菜集》，意境深远，读来感受很多，将为我常读的书了。

因此，我非常感谢您的赐与！

此致

敬礼！

钱学森
1988.2.24

1988年3月3日

致乔培新

本市西城区复兴门外三里河3区27楼11号

乔培新同志：

2月15日信及大作《参加经团联会议的发言要点》都收到，十分感谢！

对经济我是外行，但就我能看懂的而言，我非常赞成您讲的。我国当前许多问题都与缺少宏观整体分析有关；四渡赤水的胜利就是由于有了对战场的宏观整体分析，所以用兵如神！您文章最后讲的培养金融干部非常重要；中国人民银行不是有个金融研究所吗？不是有个李运奇博士生吗？如何？

此致

敬礼！

钱学森

1988.3.3

1988年3月5日

致吴宁远

本市 复兴路63号 国家地震局科技监测司

吴宁远同志：

2月26日信收悉。

关于出席今年4月至6月在京召开的地震科学整体观念和地震过程的不变性(量)和无量纲问题的座谈讨论会，并作讲课事，因我近个时间事情较多，恐顾不到去讲“系统科学研究领域内的新进展和应用远景”了。我建议您们邀请北京大学力学系朱照宣教授作此报告，他一定会讲得很出色的。

此致

敬礼！

钱学森

1988.3.5

1988年3月8日
致汪成为

汪成为同志：

附上复制材料一份，请阅。

这个苏联的 P-Техника 似颇得追踪下去，可能启发我们搞人·机相互作用，而人·机相互作用又是思维系统工程中的一个重要课题。

此致

敬礼！

钱学森

1988.3.8

1988年3月8日

致王文章

本市东城区 沙滩 中华人民共和国文化部
艺术事业管理局

王文章同志：

3月2日信收到，十分感谢！

我虽讲过一些关于文艺学的话，但对艺术事业的管理却是一个完全外行。所以决不应去参加国际艺术管理研讨会，更不要说去讲话了。我不去。恳请谅解！

此致

敬礼！

钱学森

1988.3.8

1988年3月10日

致刘传桂

江苏省扬州市盐阜东路一号

江苏商专学报编辑部

刘传桂主编：

近接《中国烹饪研究》1988年1期，非常感谢！

这是我知道的又一家中国烹饪学术刊物了；其它一家是中国商业出版社的《中国烹饪》，那也有名人当他们的顾问。所以您这期封3页告读者"上述《中国烹饪研究》是我国第一家烹饪学术研究刊物"似欠妥。再：作为学术刊物作者的工作单位及职务宜注明，一面表示负责，另一面又便于读者与作者联系。这是惯例。

以上请酌。　此致

敬礼！

钱学森

1988.3.10

1988年3月12日
致秦麟征

本市复兴门外三里河 中国科学技术协会收转
中国未来研究会

秦麟征同志：

三月九日信及E. Masini信都收到，十分感谢！

我对未来学没有深入研究，是个外行，所以不宜去参加9月的第十届世界未来学大会。何况大会中方有费老及赵老两位权威出席，已十分隆重。我就谈免，敬恳谅解。

此致

敬礼！

钱学森
1988.3.12

1988年3月12日

致孙嘉林

山东省济南市 山东新华印刷厂 蒲光远同志收转

孙嘉林同志：

元月28日来信及文章、材料已由中国科协学会部期刊处郑军同志转来，当即请中国科学院软件研究所数理逻辑权威胡世华教授审阅。现附上他的回答，请参阅。

文章及材料亦附还。

此致

敬礼！

钱学森

1988.3.12

1988年3月14日

致郑必坚

郑必坚同志：

附上我写的一点建议，也是为了深化和拓广社会主义初级阶段理论研究。我能当您们里的一名小通信研究员吗？够格吗？

此致

敬礼！

钱学森

1988.3.14

◎……注文 郑必坚同志时任国务院国际问题研究中心副总干事。

1988年3月16日

致谢韬

本市 东直门外西八间房131号

中国社会科学院研究生院

谢 韬院长：

3月11日信及华夏实验大学的规划大纲都由沈大德同志转来。读后我感到问题很重要，应仔细探讨；中心是二十一世纪的高等教育该从何入手。我以前也有些这方面的考虑，在中共中央党校讲过，现奉上几份稿子；您如有时间，请翻一翻。面谈将在四月中下旬了，届时再约具体时间吧。

此致

敬礼！

钱学森

1988.3.16

1988年3月21日
致罗荣渠

本市海淀区 北京大学历史系

罗荣渠教授：

近读尊作《建立马克思主义的现代化理论的初步探索》，深受教益及启发；谨此表示谢意！

我想研究今天世界现代化进程不宜忽略军事问题，实际上军事上的矛盾是有重大影响的。在这方面如果您的研究中心要找人讲课，我可以推荐军事科学院副院长廉振玉同志。

再次表示感谢，此致

敬礼！

钱学森
1988.3.21

1988年3月21日

致郑必坚

郑必坚同志：

3月17日来示敬悉。我当继续努力。

昨读《中国社会科学》1988年1期39-64页北京大学历史系教授罗荣渠文《建立马克思主义的现代化理论的初步探索》，感到罗教授读了许多书，而又不拘书上说的所述，坚持马克思主义，很好。

如罗荣渠教授还不在您们研究社会主义初级阶段理论的班子里，似应邀他参加。请酌。

此致

敬礼！

钱学森

1988-3-21

1988年3月21日

致郑世芬

福建省福州市鼓西路275号郑世芬高级工程师

世芬学兄：

年初1988年2月26日、正月初十，北同级友在王启熙门学家欢聚一日，参加者除启熙外，有张光斗、许绵纲、汪鑫、唐璞、戴中溶诸兄。是日我上下午都早有安排，未能与会，诚憾事。启熙兄有七律一首记事，见附函。您那里聚不了那么多级友了。

另附《海洋能通讯》两期，看来福建省开发海洋能是有前途的。

应平世兄已有一段时间未参加讨论会了，说是因为不在京。

此致

敬礼！

钱学森

1988.3.21

1988年3月22日
致沙莲香

本市海淀区 中国人民大学哲学系

沙莲香副教授：

大作《社会心理学》已收到，十分感谢！您在《后记》中讲的关于我的话，我很不敢当！学术工作者之间相互讨论，本是理所当然的。

近见《哲学研究》1988年2期54页有李述一的文章《文化无意识》，似有新意，您注意了吗？

此致

敬礼！

钱学森
1988.3.22

1988年3月24日

致邹瑜

本市　　国家司法部

邹瑜部长：

附呈广西大学廖杰珍同志及黄昭松同志来信及文章，这是因为我对法学理论实在不熟悉，不能对他们的文章作出评价。请您批转有关同志阅处。我已告作者将文章转您了。

麻烦您了！

此致

敬礼！

钱学森

1988.3.24

1988年3月28日
致朱照宣

本市海淀区北京大学力学系

朱照宣教授：

前上一函谅已达左右。

附上湖南长沙国防科技大学应用物理系谭暑生副教授写的论文。我问他：元气论与系统论有什么关系？也请您考虑。届时请到讨论班上讲讲。

此致

敬礼！

钱学森

1988.3.28

1988年3月31日

致贾大平、孔平

本市 全国人民代表大会教科文卫委员会 科技组

贾大平同志、孔平同志：

3月18日来件收到。

将中国科学院学部委员制改为院士制早有议论，胡克实同志是知道的。当时胡乔木同志也有过许多重要意见，如院士不能局限于中国科学院范围。后来经研究，认为时机还不成熟而放下了。我不知现在的情况如何，能搞全国性的院士了吗？您们熟悉这段历史吗？

以上供参考。

此致

敬礼！

钱学森

1988.3.31

1988年4月6日
致周崇杰

周崇杰：

一年多前在Rhein河畔见到几年相别的你，知道你不愧为祖国人民的儿子，在万里外还想着中华大地！现在又读到你关于继承和发展中国古代哲学，为开创下个世纪新科学的好想法，我是非常高兴的！

近年来，我们这些在国内的中国人也在探讨这个问题（见附复制件），我以为因为我们用马克思主义哲学作指导，运用了辩证唯物主义，所以眼界还比你寄来材料中的那些"洋人"高一些。由此我想我们并不必急于去参加国外那些低水平的会议，我们不会落后。我因此想建议你读些K. Marx和F. Engels的哲学著作，你在他们的故乡呀！

问近好！

钱学森

1988.4.6

注文　K. Marx即马克思。
F. Engels即恩格斯。

1988年4月12日

致中国自动化学会办公室

本市　2728信箱

中国自动化学会办公室：

3月30日来信收悉。

因我已长期脱离自动化工作，对情况并不熟悉，不宜去全国第二届自动化学术年会作什么报告。所以我也不去郑州参加此次盛会了；但我祝年会取得成果，取得成功！

此致

敬礼！

钱学森

1988.4.12

1988年4月13日
致姚彦文

云南省昆明市 中国人民银行云南省分行金融研究所
姚彦文同志:

3月18日信及《金融经济学篇目提要》均由冯国彦副所长转来,十分感谢!

读后感到全书只25万字,对大约一百年来世界金融经济的历史发展不能作仔细全面的介绍,而对我国广大读者来说,这方面的知识又是缺少的,缺此又不能很好领会金融经济学。因此我建议您所考虑再编写一本《金融经济史》作为《金融经济学》的姊妹篇。请酌。

此致

敬礼!

钱学森
1988.4.13

1988年4月15日
致周绍铮

周绍铮秘书长：

估计当您见到这封信时，您已经从大会的疲劳"调整"过来，又可以投入新的一轮工作了。

这里附上的材料是关于我的中学同学古柏年同志请求落实政策的；内有：1.古柏年给我的两封信，2.我给古柏年的复信（复制件），3.古柏年和白希侠的申诉信，4.古柏年的起义人员证明书（复制件），5.古柏年的干部退休证（复制件）。

请您帮助落实政策。待得到您的回音后，我再复古柏年第二次给我的信。

此致

敬礼！

钱学森
1988.4.15

◎……注文：周绍铮同志时任全国政协秘书长。

1988年4月18日
致邹仁鋆

河北省石家庄市 河北省科学院

邹仁鋆院长：

4月10日来示敬悉。您的发言稿早已拜读，我提不出看法，因对此问题我未能深思。我只知匈牙利人的姓名次序也同我们一样，姓在名前，但他们在外文上就翻过来，名在姓前了。这您大概早已知道的了，恕我多言！

此致

敬礼！

钱学森
1988.4.18

1988年4月19日

致宦乡

本市　中国国际问题研究中心

（原国务院国际问题研究中心）

宦乡同志：

附呈香港大学陈教授的论文，是讲"四小"经济发展的，想是您那里所注意的一个问题。请参阅。

此致

敬礼！

钱学森

1988.4.19

1988年4月20日
致姚彦文

姚彦文同志：

附上东北财经大学章梦生同志来信及文稿，请参阅。

您们之间有交流吗？他们在祖国东北，您在祖国西南，应有来往嘛。

此致

敬礼！

钱学森
1988.4.20

1988年4月20日

致中国共产主义青年团中央委员会书记处

本市 中国共产主义青年团中央委员会

书记处：

4月18日来信收到。

我是从来不会搞什么寄语、题词之类事的，这次也不例外了。敬恳谅解！

此致

敬礼！

钱学森

1988.4.20

1988年4月23日
致周绍铮

周绍铮秘书长：

附呈广州中山大学法律系法理教研室副教授、农工民主党中山大学支部吴世宦同志给农工党广东省委的信，请参阅。吴世宦同志是我学习法学的老师，一起写过文章。他已年过六十了。

前函呈古柏年（及白希侠）的申诉材料，想已达总前；他们是回族。这您大概已注意到了。

此致

敬礼！

钱学森
1988.4.23

1988年4月26日
致乔培新

本市西城区三里河3区27楼11号

乔培新同志：

2月15日来信及所附中国经济团体联合会郑州会议上您的发言都收到。您的意见是很有份量的；这次全国政协会议上委员们也多涉及这方面的问题。

附上南京税务局退休干部楚宝松同志来信及来件，请酌处。其内容我不懂，但既寄到全国政协来，只有麻烦您了。

此致

敬礼！

钱学森
1988.4.26

1988年4月26日
致张道一

江苏省南京市 模范马路青石村108号501室

张道一教授：

4月7日来示敬悉。蒙赠尊作《工艺美术论集》，十分感谢！北京在复兴门正在造有来规模宏伟的中国工艺美术馆。工艺美术在我们国家是有地位的；问题正如您所说，如何把传统中的好的与现代生活的需要结合起来。

工业设计是技术美术，现代科学技术的影响很大，而现代科学技术是古代没有的，所以工业设计中如何体现传统？看来很难。您以为如何？

编写《工业设计全书》自是大好事。但我对工业设计并未全面考虑过，所以提不出意见了供您参考。我只想到正如以上所说，工业设计

源于西方国家，《全书》中外文字一定不会少，英、德、法文字都会有；则将来排印工作中一定要注意校核，不要出错字。

此致

敬礼！

钱学森

1988.4.26

1988年4月26日
致周光召

本市复兴门外三里河　中国科学院

周光召院长：

关于增补中国科学院学部委员事，我的意见是：

全国人大教育科学文化卫生委员会副主任委员胡克实同志正在考虑建立国家院士制。既然如此，中国科学院学部委员要作比较大的调查，学部委员似应限于在中国科学院工作的科学技术工作者。

因此，我请求免去我的中国科学院学部委员。务恳批准！

此致

敬礼！

钱学森
1988.4.26

1988年4月28日
致刘辰楼

河南省驻马店市 105信箱58分箱

刘辰楼同志：

前接《太极技术科学研究成果专集》，因我自己不在行，所以转寄请中国科学院学部委员、成都电讯工程学院教授刘盛纲同志评审。刘教授还请了他们学院另外几位同志看了，并提了意见，他自己也仔细研究了这个问题。

现把他们的书面意见奉上供参考。《专集》也附还。

此致

敬礼！

钱学森
1988.4.28

1988年5月3日
致周绍铮

周绍铮秘书长：

今天上午主席会议通过了各专门委员会筹备组名单，其中教科文委员会的筹备组有我。这是无可奈何的了。前年我曾向邓颖超主席面陈：我请求少开会，多作学术研究，当即得到她的同意；我是非常感谢她的。

现在我写这封信，请求千万不要把我作为将来七届全国政协、教科文委员会的成员；我诚心诚意地想少开会，争取时间搞学术研究。请您答应我这一请求！不作为教科文委员会的成员，我不是一样能去参加这个委员会的某些活动，办一些我力所能及的事吗？

此致

敬礼！

钱学森
1988.5.3

1988年5月4日
致赵仲玖

江苏省徐州市大同街 淮海经济区经济开发联合会
赵仲玖同志：

4月28日来信敬悉。

一个共产党员不论在什么工作岗位上都是为党的事业奋斗，为社会主义共产主义而奋斗。您是做出了贡献的！

我近年来已不离京到外地参加活动，所以商丘市、开封市都不去了，敬恳谅解！也请转告刘春伟书记，并表示我对他的谢意！

此致

敬礼！

钱学森
1988.5.4

1988年5月13日

致贺锡廉

上海市 北京东路2号 上海人民广播电台

"科学与生活"节目

贺锡廉同志：

5月9日来信收到，十分感谢。

我近年来对一切"顾问"邀请，都婉谢了；所以您台的邀请，也不例外，免了吧。敬恳谅解！

写东西事，现在还没有可写的，以后再说了。

此致

敬礼！

钱学森

1988-5-13

1988年5月13日

致宋长汉

安徽省淮南市 市政府

宋长汉市长：

近读《经济参考》1988年5月11日报道，知您正在研究建设淮南能源城市的问题，故奉上石油化工科学研究院赵宗燠同志文，供参考。

此致

敬礼！

钱学森

1988.5.13

1988年5月14日
致陈忠经

本市海淀区 北京大学国际政治系

陈忠经教授：

尊著《国际战略问题》早在去年9月收到，拜读后得益甚多，因此十分感谢！当时即想有所回赠请教，奈无合适的东西；现在在去年5月15日在吴玉章学术讲座讲的终刊于中国人民大学《学报》1988年2期，故奉上请指正。

此致

敬礼！

钱学森
1988.5.14

1988年5月14日
致顾维军

江苏省镇江市 江苏工学院动力系89信箱

顾维军同志：

您在马克思诞辰一百七十周年写的信已收到；论文《结构热力学原理》也收到。

我已长期未搞热力学工作，对近年来这方面的发展不熟悉，所以不敢对尊作进行评价。文章千古事啊！

但我想我们国家有管这方面事务的正派人，您还是找他们吧。

论文奉还。

此致

敬礼！

钱学森

1988.5.14

1988年5月16日
致赵朴初

赵朴初副主席：

近见陈独秀在六十八年前的一篇文章，说到宗教与文化的关系，不知您见过否？故奉上供参阅。

此致

敬礼！

钱学森
1988.5.16

◎……注文　赵朴初同志时任全国政协副主席、中国佛教协会会长。

1988年5月17日

致张寿

张寿副主任：

5月6日来信收到。

1986年谈到"以数据求发展国际协会"，我是赞成的，但并未同意担任什么今年年会的中方组织委员会的主席。这一职务由我来承担显然不合适，所以请您另请他人吧。因此，我也不去出席会议。

这里有个误会，恳请谅解！

此致

敬礼！

钱学森

1988.5.17

◎……注文　张寿同志时任国家计委副主任。

1988年5月23日

致卢良恕

本市海淀区白石桥路　中国农业科学院

卢良恕院长：

送呈的材料是中央音乐学院吴祖强同志转给我的，来自73岁的老人许良同志，他双目已快瞎了，一心只想推广他的"定向种植增产法"。我想帮助他，但也只能请您翻看一下这些材料，麻烦您了！

如有可能，请您批给有关同志，给许良同志回个信。我已去信，告他材料已转给您，请您酌处。

此致

敬礼！

钱学森

1988.5.23

1988年5月23日
致韦钰

江苏省南京市 四牌楼2号 南京工学院
韦钰院长：

4月28日信早已收到。我祝贺您当南京工学院的院长，也希望您当将来的理工大学校长！我特别拥护我国女科技专家出任理工学院或大学的领导人。

现在工学院改为理工大学的已有先例：如北京工学院现为北京理工大学。所以您的努力定能成功！不过我对"东南"二字感到缺点诗情画意，何不称金陵理工大学？"六代豪华"呀！

请酌。

此致

敬礼！

钱学森
1988.5.23

1988年5月29日

致朱鹤孙

本市海淀区白石桥路北京理工大学（北京工业学院）

朱鹤孙校长：

首先，让我祝愿北京理工大学在中国社会主义初级阶段建设中取得更大的成就！

附上一封来自田运同志的信，请阅，并恳请告我：对此信应如何处理。我听说田运同志还在主编一部关于思维科学的丛书；并申请加入由田夫同志任院长的管理科学研究院，组建思维科学研究所。所以看来事情不搞明白是不好处理的了。

我希望早日得到您的答复。

此致

敬礼！

钱学森

1988.5.29

1988年6月1日
致孟戈非

本市西城区三里河三区十栋60门10号

孟戈非同志：

真是好久好久未通音信了，近二十年前的那次交谈，印象仍深在脑中；所以很高兴看到您5月18日的信和郭树言同志转交的大作文稿《未被揭开的"谜底"》。稿中163-164页上讲到那次交谈，您对我评价过高，不切事实，我这该删去评价的话，只留经过情况。

但我对核科学技术是一知半解，近年来又退出一线，情况不很了解，所以把尊稿送请朱光亚同志看。他很认真，写了回信；现将他的信附上，请参阅。

此致

敬礼！

钱学森
1988.6.1

1988年6月4日
致谢韬

本市 东直门外西八间房131号中国社会科学院研究生院

谢韬同志：

前信收到。

中共中央党校自然辩证法和现代科学技术教研室吴义生教授已编写了一本《社会主义现代化建设的科学和系统工程》，收入了我这几年的讲课及文章，现奉上一册，请审阅。

既然如此，您去沈大德同志编我的文章就不急了。我看可以稍等几年再说，您以为如何？

此致

敬礼！

钱学森
1988.6.4

1988年6月8日

致谢韬

本市东直门外西八间房131号

中国社会科学院研究生院

谢韬院长：

昨见台湾大学地理系教授陈正祥先生（系中央统战部联系的），他说他已募集基金，但因在1983年未能与教委谈妥，所以几年过去了，尚无眉目。我当即介绍您，请他与您联系，也许有合作的可能。我并把您办公电话告他。附上陈正祥教授简介，供参考。其他情况，您可问中央统战部。

以上情况，谨向您报告。

此致

敬礼！

钱学森

1988.6.8

1988年6月13日
致周绍铮

周绍铮秘书长：

今天上午刚开过七届全国政协科学技术委员会第一次会议，委员们用了近两个小时对本委员会年度工作提了很好的意见。钱三强副主任和鲍奕珊副主任都出席了；列席的有朱作霖副秘书长、周桂林同志和邓宗良同志。大家同意科技委员会日常工作由鲍奕珊同志负责。

今年工作中的一项任务是应联合王国议会与科学委员会的邀请出访英国，钱三强同志和我都恳切请求不要派我们参加。科学技术委员李苏同志表示愿意参加。因此我设想此代表团应请另外知名度高的科学家担任为妥，我想建议由严东生同志担任代表团团长。

请酌。 此致

敬礼！

钱学森
1988.6.13

注文 严东生同志是一位化学家，曾任中国科学院副院长。

1988年6月18日

致胡传机

广东省深圳市 深圳大学海山楼

胡传机教授：

蒙赐近作《开放经济理论》、《非平衡系统经济学导论》、《管理决策论》、《非平衡系统经济学》及《管理形象论》等共五册，十分感谢！由此也可见到您近年来在学术上很努力，有成果；祝您在今后岁月里，取得更大的成绩！

自1985年秋，我们一些在北京的同道组织了一个系统学（系统科学的基础理论）讨论班，挂靠在航天部710所，每两星期一次，参加的有经济学家马宾，力学家北京大学教授朱照宣，物理学家北京师范大学党委书记方福康、710所副所长于景元，还有中国人民大学等其他同志，每次约三十余人。对社会经济系统我们有了看法，即社会经济系

统是复杂巨系统，Prigogine-Haken的理论是不够用的，要用我们称之为“定性与定量相结合”的方法。关于这个方法《人民日报》今年3月有个报道，现附上复制件供参阅。关于这个理论，您那里如感兴趣，不妨约于景元同志（他也是中国系统工程学会副秘书长）去讲讲。

马宾同志也在研究系统经济学，所以我把您送我的两本大作，转给他，请他看看，他会远比我能作出评价。

又附上拙文两篇，请指教。

此致

敬礼！

钱学森

1988.6.18

◎……注文 Prigogine：Ilya Prigogine，伊利亚·普利高津（1917—2003），比利时著名科学家，提出了“耗散结构”理论，1977年获诺贝尔化学奖。Haken：Hermann Haken，赫尔曼·哈肯（1927— ），德国物理学家，协同学的创始人。

1988年7月5日
致《中国工程师人名辞典》编委会

本市海淀区半壁店13号
中国工程师人名辞典编委会：

7月1日来信收悉，十分感谢！

但我是从来不会搞题词之类事的，这次也不例外了。

我也不当任何编书的顾问，所以也不能担任《辞典》的顾问。

敬恳谅解！

此致

敬礼！

钱学森
1988.7.5

1988年7月6日

致环境保护导报社

四川省重庆市 人民路212号

环境保护导报社：

来信收到，十分感谢！

但我从来不会搞题词之类事，所以凡此要求都婉谢了。您的要求也不例外了！

敬恳谅解！

素白纸奉还。

此致

敬礼！

钱学森

1988.7.6

1988年7月7日
致杨向阳

湖南省湘潭市　湘潭师范学院艺术系
杨向阳教授：

张震寰同志已转来教授所赐各件，对此我心铭感！尊作对联不但书法高超，文意亦极深刻，当为我座右铭，时时用以律己。

《海南五指歌》尚未收到。一旦收到，必定转呈。

炎帝陵题词事，非我所能，请免。敬恳谅解！

您校周士一教授为我相知，请在便中代我向他问好。

此致
敬礼！

钱学森
1988.7.7

1988年8月20日

致余友泰

黑龙江省哈尔滨市 东北农学院

余友泰教授：

我等已于十八日晚按计划安返北京。再次对省科协、在您领导下对我们的帮助和安排表示感谢！

复制宋"鹅湖之会"文章附上，供参阅。

昨见《参考消息》上苏联也有人讲苏联发展科技要抓学术民主，可见他们也觉悟了。

此致

敬礼！

钱学森

1988.8.20

◎……注文 "鹅湖之会"是南宋淳熙二年（1175），由吕祖谦邀请朱熹与陆九渊兄弟参加的一次有名的学术讨论会，其主要内容和中心论题是如何认识事物及如何治学，因讨论会地点在江西信州（今上饶）铅山鹅湖寺而得名。

1988年8月22日
致华杏娥

本市东城区东单三条 中国医学科学院

华杏娥大夫：

这次休假中得到您对我们全家的帮助，我们人也从您那里学到不少东西；在此我再次表示感谢！

附上拙作两篇，请指教。这里面讲的也就是我8月15日上午向五大连池市领导谈的背景材料。

此致

敬礼！并向焕民同志问好！

钱学森

1988.8.22

◎……注文　信中提到的“这次休假”是指1988年夏天，钱学森担任中国科协主席期间率数位担任科协副主席的科学家赴黑龙江省疗养。华杏娥大夫是随同疗养的中国科协副主席、著名的泌尿外科专家吴阶平同志的秘书，并担任随团保健医生。此次休假后，钱学森再未离开北京去外地了。这也是钱学森1982年退出一线工作后唯一一次在国内外出。

1988年8月22日

致吴健

本市海淀区　中共中央党校政治经济教研室

吴健教授：

不知您暑期可曾出去？休假了吗？

近读《国际内参》1988年8月10日第63期及14日第64期上韩金坡及董国政的文章《试论戈尔巴乔夫的外交新思维》，实是在讲现代帝国主义。所以建议您的讨论班上列入研讨，以加深理解。不知可否？

此致

敬礼！

钱学森

1988.8.22

1988年8月22日

致吴阶平

本市东城区晨光街10号红霞公寓106室

吴阶平同志：

在镜泊湖就收到您和高睿同志来信，二位所说到我们的事，我们不敢当！

我等已于8月18日晚由哈尔滨市安返北京。关于性社会学或社会性行为学的研究，我已去信给中国行为科学学会秘书长谢邦宇同志，信的复制件附上。

另附拙作两篇，讲人体科学。请指教。

此致

敬礼！并问高睿同志问好！

钱学森

1988.8.22

1988年8月22日

致周绍铮

周绍铮秘书长：

附上这一组材料及信件是关于楚宝松同志的一篇会计学论文的。这是争了五年的问题了，而我又对会计学一无所知，所以做不了工作。思之再三，只有请您转给懂行的全国政协委员考虑了。不知可否？

此致

敬礼！

钱学森

1988.8.22

1988年8月23日

致张帆

本市复兴门内鲍家街中央音乐学院研究所

张帆同志：

7月10日信早收到。因所论涉及工业设计和技术美学在我国的发展，故将来信复制送工业设计协会负责人（原国防科委副政委）周一萍同志，请他考虑。

您的论文很好，故也转周一萍同志，以促其发表。

至于那个华夏研究院，我早就申明不应挂上我的名字！实际主持人是中国社会科学院研究生院第一副院长谢韬同志。您要问情况，可向谢韬的助手沈大德同志联系。

此致

敬礼！

钱学森

1988.8.23

1988年8月24日
致贺德馨

贺德馨同志：

非常高兴能读到您和施鹏飞等写的《美国风电场调查报告》。你们应把报告呈送国家能源部。另外再结合我们自己的条件，组织一个在我国开发风电场可行性的研讨会。

请考虑。

此致

敬礼！

钱学森
1988.8.24

1988年8月24日

致张嘉宾

云南省昆明市 省林业规划设计院

张嘉宾同志：

7月22日信收到。我很高兴知道您经过不断努力，系统林业（林业系统工程）的概念渐渐为广大林业工作者及决策者所理解。祝您实现您的理想！

但在这几年与您的交往中，也感到您喜欢独往独来，爱自己当头头。这本来是敢想敢干的作风，没有什么不好；不过天下事，非一人之力所能全部完成的，所以团结与自己同一志向的人，去共同奋斗是重要的。中国系统工程学会已有一个"林业系统工程专业学组（筹）"，通信地址为南京林业大学基础部，联系人为郝文荣同志和朱克敬同志。您和他们联系过吗？应该合作嘛。

为了促进这种联合，我已把您7月22日来信转给郝、朱二位，建议他们同您联系。我这么干，您大概不会反对吧。

中国的林业现况欠佳，令人着急！但社会主义林业一定有远大的前途，要为之团结奋斗！

您以为如何？

此致

敬礼！

钱学森

1988.8.24

1988年8月26日
致全国政协外事局

本市西城区全国政协
外事局：

8月23日来信收到。

请不要安排我出访罗马尼亚和捷克，因九月底中国科协有几项重要活动，我必须参加。请其他一位副主席去吧。

此致
敬礼！

钱学森
1988.8.26

1988年8月26日
致全国政协专门委员会秘书处

本市西城区 全国政协
专门委员会秘书处：

附上的材料是月坛南街3号四楼大地建筑事务所彭培根建筑师送来的，因我和他见过一面。我想钱伟长副主席主持的委员会会对此材料关心，所以附是，请酌处。

此致

敬礼！

钱学森
1988.8.26

1988年8月26日

致徐兴华

上海市闸北区会文路50号

中国铁路物资总公司上海公司再生资源开发部

徐兴华副经理：

8月6日来信收到。

我高兴地得知您那里的工作有很大发展；我相信再生资源事业一定会越来越受到重视。

为手册题词的事，我不能干，我是不搞这类事的。敬恳原谅！

此致

敬礼！

钱学森

1988.8.26

1988年8月26日
致中国科学技术大学中国超常教育学会筹备组

安徽省合肥市 中国科学技术大学

中国超常教育学会筹备组：

6月29日来信、来件已收到。我对所赐科大少年班材料表示感谢！

但我近来已不接受什么名誉会长之类的职务，所以您们的要求也不能接受，免了吧。敬复谅解！

此致

敬礼！

钱学森

1988.8.26

致中国科协的报告将转科协。

1988年8月29日

致郑必坚

郑必坚同志：

看了马洪同志寄来的《关于建立新国民经济核算体系工作》文件后，我回了一封信，讲了几点意见。现将该信复制件附上，供参阅。

此致

敬礼！

钱学森
1988.8.29

◎……注文 郑必坚同志时任中国社会科学院副院长。

1988年9月1日

致吴廷嘉

本市海淀区学院南路皂君庙社科院宿舍1号楼4门3号

吴廷嘉同志：

大德出差，你一人当家，很忙吧？

您要我当《拓荒者丛书》的顾问，这我不能干，顾问之类一概不当！

大德要"弃官从学"，那将更清苦！要有思想准备啊！

附上与孙凯飞写的文稿，有点发展，请审阅。有何意见，请即告孙凯飞同志，他正在修改这个稿子。

此致

敬礼！

钱学森
1988.9.1

◎……注文　所附文稿是钱学森与孙凯飞同志联合署名的《建立意识的社会形态的科学体系》，后刊载于《求是》杂志1988年第9期。

1988年9月5日

致陈恂清

本市复兴路15号 科技日报社副刊编辑部

陈恂清同志：

《文化副刊》还是都收到的。您其他都好吧？

近接中国社会科学院马克思列宁主义毛泽东思想研究所（西四门内大街5号）孙凯飞同志写的《"宇宙全息论"不是科学的理论》，我读后觉得很好；所以将该稿奉上，请考虑在您主办的副刊上发表。就说是我推荐的吧。

此致

敬礼！

钱学森

1988.9.5

1988年9月5日

致贺德馨

贺德馨同志：

前信谅已收到？

近见英国New Scientist 1988年3月17日期有篇讲风力发电开发问题的文章，很全面。所以复制附上，请你们认真阅读。

此致

敬礼！

钱学森

1988-9.5

1988年9月5日

致王者香

四川省重庆市西南政法学院法学研究所

王者香同志：

前上一函想已见到？

今读《世界经济导报》1988.8.29日期，14版（附复制件），觉得关心法学现代化的人还是有的，如于浩成，如杜飞进，如参加吉林长春市"全国法学基本范畴研讨会"的人。从前在1985年就知道郭瑜同志也是此中积极分子。当然还有吴世宦同志。你们要联合起来，形成力量，当然会有"异"，但一定要"求同存异"。

您何不同吴世宦同志商量？

此致

敬礼！

钱学森

1988.9.5

1988年9月5日

致吴世宦

广东省广州市五山华南农业大学高山区20栋103号

吴世宦教授：

前上一函想已见到？

今读《世界经济导报》1988.8.29日期，14版（附复制件），觉得关心法学现代化的人还是有的，如于浩成，如杜飞进，如参加吉林长春市"全国法学基本范畴研讨会"的人。从前在1985年就知道邹瑜同志也是此中积极分子。当然还有王着香同志。你们要联合起来，形成力量；当然会有异，但一定要"求同存异"。

您何不同王着香同志商量？

此致

敬礼！

钱学森

1988.9.5

1988年9月8日

致吴阶平

本市东城区晨光街10号 红霞公寓106室

吴阶平同志：

来示敬悉。《来自西方的知识》也收到，十分感谢！医药是对人的，而人，是社会的人，所以问题就复杂了。

附上谢邦宁同志复信的复制件，供参阅。今后中国行为科学学会如能开展性社会学或社会性行为学的工作，想定能得到您的指教。

此致

敬礼！并以我全家之意问您和高睿同志好！

钱学森

1988.9.8

1988年9月12日
致吴世宧

本市 北蜂窝铁道部招待所 转
全国第二届法制系统科学讨论会代表
吴世宧教授：

9月2日信我12日上午才见到，所以只好将此信直寄招待所了。前上二信，想已见到。

(一)第二届法制系统科学讨论会我不去。一因这时间我事情太繁；二因我不支持"法制系统科学"这个名词，这是不科学的。

(二)您想在京开课，应请法学界权威支持，不能找我这个不懂"法"的人。前信已把这一点讲明，不多说了。

此致

敬礼！

钱学森
1988.9.12

1988年9月14日

致萧前

本市海淀区 中国人民大学哲学系

萧前教授：

8月29日来示已由王兆强同志转来。

我在近日事情较多，所以"马克思主义哲学与现代科学技术革命研究会"去不了了。敬恳原谅。

奉上一年前的稿子一份，请指教！

此致

敬礼！

钱学森

1988.9.14

又：《内蒙古社会科学》（文史哲版）1988年第3期乌杰同志文《系统辩证论》，似应注意。

1988年9月15日
致司马义·艾买提

本市 国家民族事务委员会

司马义·艾买提同志：

前次和您谈到在民族地区要重视使用民族语言文字的问题。近见《内蒙古社会科学》（文史哲版）1988年3期有舍那木吉拉同志文：《蒙古语言文字与我国蒙古族的智力开发》，与此有关，所以复制附呈，请参阅。

此致

敬礼！

钱学森

1988.9.15

1988年9月19日
致孙凯飞

本市建国门内大街5号中国社会科学院马列主义毛泽东思想研究所
孙凯飞同志：

附上陶世龙同志来信，请阅。他说的《科普研究》第8辑也送上，供参考。

搞意识的社会形态的科学是个长期任务，我看要一二十年，或更长。怎么能现在就要建什么专门的研究机构？

"论坛"大概是指9月10日的会吧？《光明日报》1988年9月15日二版有报道。我认为二十一世纪的人是脑力劳动体力劳动相结合的人，人人都是工人，也是知识分子。

此致

敬礼！

钱学森
1988.9.19

又：我们的文章如发表，请务必把清样给我审改。

◎……注文　信末提到的"我们的文章"是指钱学森与孙凯飞同志联合署名的《建立意识的社会形态的科学体系》一文。

1988年9月21日
致余友泰

黑龙江省哈尔滨市香坊区公滨路
东北农学院
余友泰教授：

9月15日来示收悉。您对我过奖了，我很不安！

“学术自由”是有打棍子的政治背景的；而在正常情况下，还是用“学术民主”。我们要民主，不是“自由”；我们要坚持四项基本原则，包括用马克思主义哲学指导学术研究。“自由”吗？我们反对“资产阶级自由化”！

请酌。

此致

敬礼！

钱学森
1988.9.21

1988年9月27日

致江苏人民出版社编辑部

江苏省南京市 江苏人民出版社

编辑部：

您社8月15日来信收到。

我是从来不当什么书的顾问的，都不当；所以也不能当《新中国科技精英谱》的顾问。

敬恳谅解！

此致

敬礼！

钱学森

1988.9.27

1988年9月28日
致孙凯飞

本市建国门内大街5号中国社会科学院马列主义毛泽东思想研究所

孙凯飞同志：

中央工作会议和十三届三中全会提出的治理经济环境和整顿经济秩序实际上也是社会主义精神文明问题，是解决社会主义精神不文明嘛。我们文稿中第一节和第二节就讲这个问题。

因此我想《求是》的最近一期大概会刊登十三届三中全会文件，我们的文章放到那以后为宜。届时我们文章中也就可以加一句十三届三中全会的话，更联系实际了。

请酌。

此致

敬礼！

钱学森

1988.9-28

注文　信中提到的“我们文稿”是指钱学森与孙凯飞同志联合署名的《建立意识的社会形态的科学体系》一文。

1988年9月30日

致钱承贻

上海市大沽路148号 钱承贻同志

承贻学长：

9月20日来示敬悉。

得知兄已来京，而我忙于事务，失会面之良机，甚憾！在京每年暑期一过，九、十两月称为开会的黄金季节；而今年又值中国科学技术协会成立三十周年，举行了一系列庆祝活动，事情更多了。

家璟学兄渡海来访可谓开风气之先，今后海峡两岸交往必将逐步增加。9月中旬国际科学联合会理事会在京开会，即有三位台湾科学家来参加，这也是过去不会有的事。

钱英同志去美也是好事，希望她将来为祖国作出更大贡献。

朱云博的申请已送全国政协，必会得到认真处理，请转告。

此致

敬礼！

钱学森

1988.9.30

1988年10月6日
致魏汉鑫、李卫星

本市　　中国人民解放军空军政治部
魏汉鑫
李卫星　同志：

9月23日信及大作《要重视我军思想政治工作战略问题的研究》都收到，十分感谢！

我军思想政治工作当然不是脱离实际的，要结合我军指战员的实际思想情况和我军所处的国家、社会和世界环境来考虑，也许这就是您说的"战略问题"了。

十三届三中全会原则通过的《中共中央关于加强和改进企业思想政治工作的通知》颇可参考，建议您们将来好好研究。

此致
敬礼！

钱学森
1988.10.6

1988年10月6日
致张沁文

山西省太原市　山西省农村发展研究中心
张沁文同志：

由别人书写、由您亲笔署名的9月26日来信收到了，这种做法可能是表示您对要我写序也不是热心的。

其实八页工整的字迹也白费了，我是从来不会为别人写的书写序的，这次也不例外，请免！书的摘要及书稿也不要寄给我了。

您近来身体好吗？是否太忙？时在念中。

此致
敬礼！

钱学森
1988.10.6

1988年10月13日
致沈大德、吴廷嘉

本市海淀区学院南路皂君庙社科院宿舍1楼4门3号
沈大德
吴廷嘉 同志：

大作论"企业文化"看了。但根据我们的意识的社会形态的科学体系，似应明确：

1. "企业文化"实是企业的精神文明。

2. 企业的精神文明中那些属文化建设事业的部分（如教育、科学技术、文学艺术、体育、……）才是企业文化。

3. 所谓企业精神，应归入思想建设部门。即

企业精神文明 { 企业文化 / 企业精神 }

4. 现在所谓企业的"公共关系学"则主要是企业精神文明（也有企业物质文明）的运用，是技术性的。

敬礼！

钱学森
1988.10.13

1988年10月13日

致周士一

湖南省湘潭市城正街 湘潭师范学院

周士一教授：

蒙赠尊作《周易参同契汉英对照》已收到，十分感谢！

盼望多年的书终于到手，也非常高兴；今后可以从英译好好领会了。

祝您大功告成！

此致

敬礼！

钱学森

1988-10-13

1988年10月14日

致郑必坚

本市建国门内大街5号 中国社会科学院

郑必坚副院长：

知道您到中国社会科学院了，我认为是一个促进，所以很高兴！

这样我以前同您约的我的"通信研究员"工作也就自然中止了。

听胡绳同志告：您主持马克思列宁主义毛泽东思想研究所的工作。而这个所的孙凯飞同志和我写了个稿子《建立意识的社会形态的科学体系》，现奉上一份，请审阅。您有什么看法请就近告孙凯飞同志，我们好修改。麻烦您了！

此致

敬礼！

钱学森

1988.10.14

1988年10月17日

致吴义生

吴义生教授：

10月13日信及尊作《科学技术史纲》都收到。9月24日讲稿已送您，想现已到达；放不放录音由您的办。总之，我不去武汉市了。

您们要讨论的题目也可以说是科学技术与社会主义建设，也就是科学技术与两个文明的建设。您在江流同志主编的《中国社会主义精神文明研究》的文章也讲了。我没有说的了，只建议您把中央宣传部文件中宣发文[1988]17号找来看看。

此致

敬礼！

钱学森

1988.10.17

1988年10月19日
致谢邦宇

本市石景山区古城路58栋三单元28号

谢邦宇同志：

四川重庆西南政法学院王者香教授以给我写信的形式写了篇《法学发展之我见》，他说已送您此文复制件。因我对法学未下过功夫，不能对他的文章提什么看法，只有将他寄我的那一份再送给您，请您酌处。

麻烦您了。

此致

敬礼！

钱学森
1988.10.19

1988年10月20日
致李万忍

陕西省西安市小寨西路30号

陕西省社会科学院社会学研究所

李万忍同志：

可能由于转递多次，所以您7月21日信及来件今始见到；迟复了！

我是从来不为别人写的书写序的；因此您的要求，我也不能完成了。敬恳谅解！

此致

敬礼！

钱学森

1988.10.20

1988年10月20日

致钱三强

三强同志：

附呈陕西省社会科学院社会学研究所李万恩同志等同志正在编写的《科学技术与精神文明》一书的材料，供您参阅。

看来"科学与文化"是个热门！

此询近好，并致

敬礼！

钱学森

1988.10.20

◎……注文　收信人"三强同志"是我国著名核物理学家、"两弹一星"元勋钱三强同志。

1988年10月24日
致朱光亚、聂力

朱主任、聂副主任：

我认为智能机的科学技术是我国今后一个时期的"尖端技术"，因此一方面要在国内、国外开展交流合作，另一方面也要有保密规定。现在戴汝为同志他们办了一个《模式识别与人工智能》的公开刊物，可以作为发表智能机学术论文的讲台。但也就提出现在应该有明文规定智能机工作的保密准则，以便大家遵守。

以上当否请酌。

钱学森
1988.10.24

◎……注文　收信人"聂副主任"是时任国防科工委科技委副主任兼秘书长聂力同志。

1988年10月25日

致张帆

本市复兴门内鲍家街 中央音乐学院研究所

尊敬的张帆老师：

据李泽厚老师说，时下都这么称呼人，您也是这样称呼我的，那我也就从俗吧。

10月4日信及复制的《中国美术报》都收到。工艺美术是否该死，历史会作出结论。就在您住处附近庞大的中国工艺美术馆正在造。在西方发达国家也有工艺美术品，为人们所喜爱。

工业设计是另外一回事。最近国产轿车产出中我们的小汽车似乎也未受什么封建传统影响，所以请您不要发牢骚！您是著书写马克思主义认识论的，当然明白发牢骚不是科学研究。

以上请考虑。　此致

敬礼！

钱学森

1988.10.25

1988年10月26日

致刘岩

黑龙江省哈尔滨市　哈尔滨工业大学1049号信箱

刘岩同志（环境工程86年学生）：

10月13日信收到。

哲学发展到二十世纪只能是科学哲学，即从科学（包括自然科学和社会科学以及其他科学）提炼出来的哲学，也是指导科学工作的哲学。这就是马克思主义哲学。

马克思主义哲学说：人不可能有绝对的自由。学术工作要贯彻学术民主；但不能说"学术自由"，"学术自由"正说明说的人还不明大道理，所以并未自由。

由此说来，我国已有多种科学哲学的期刊；如《自然科学哲学问题》（中国社科院哲学所），《自然辩证法通讯》（中国科学院），《自然辩证法研究》（自然辩证法研究会）及《科学、技术与辩证法》（山西大学）。　此致

敬礼！

钱学森

1988.10.26

1988年10月26日

致严忠树

上海市绍兴路54号上海人民出版社新学科编辑室

严忠树同志：

新学科丛书已出了多种，成绩很大！

《关于思维科学》的一位作者，国防科工委航天医学工程研究所刘觐龙研究员最近写了一本书，专讲脑科学与思维。此书稿我看过，感到很有价值，所以推荐给您。

如您也感兴趣，可直接与刘觐龙同志联系。

此致

敬礼！

钱学森

1988.10.26

1988年10月29日
致黄河游览区炎黄二帝筹建委员会

河南省郑州市 黄河南岸 黄河游览区

黄河游览区炎黄二帝筹建委员会：

9月4日信及材料都转到，十分感谢！

我是从来不当什么名誉理事长之类的，所以这次也不例外了，请免。恳请谅解！

此致

敬礼！

钱学森

1988.10.29

1988年10月29日

致沈大德、吴廷嘉

本市海淀区学院南路皂君庙社科院宿舍1号楼4门3号

沈大德
吴廷嘉 同志：

附上复制件请参阅。

是企业文明，不是企业文化。

社会科学的任务就是如何调动人民的积极性。

请考虑。

您们好友李军同志同我谈话内容决不能发表！务请告他依约办事。

此致

敬礼！

钱学森

1988.10.29

1988年10月29日

致余友泰

黑龙江省哈尔滨市 东北农学院

余友泰教授：

前几天听北京大学陈守良教授说，现在有的学术带头人假学术民主之后要集中之说，把与己不同观点的工作都砍掉，甚至打击人。这使我明白为什么有人不用"学术民主"，而要提"学术自由"。

当然"学术自由"不符合马克思主义哲学，我们要正确理解学术民主，前面讲的那种人是在搞学术专横，那有一点学术民主！

《求是》8期20页秦晓鹰文也说明这个问题，可一看。

知道您关心此事，所以写这么几句。

此致

敬礼！

钱学森

1988.10.29

1988年11月5日

致张晓南

吉林省长春市新民大街1号白求恩医科大学第一临床学院

张晓南同志：

9月9日信及大作稿近日才见到，可能是转递拖延所致。

我对生理学、胚胎学、发育形态学及经络都没有研究，所以对您提出的设想实无法评价，只有退还文稿，请另投高明吧。您是学医的，对此中行家自然是熟悉的。

附文稿。

此致

敬礼！

钱学森

1988.11.5

1988年11月8日

致程思远

程思远副主席：

今见《提案委员会召开第四次会议的纪要》，其中提到要及时总结经验及做好委员提案的归纳工作。这的确很重要。

我在1986年春参加全国政协会议时，就建议要用系统工程方法把委员们在某一方面的意见或提案汇总成为社会主义建设的总体设计方案，变零金碎玉为大器。现再提出此意，供提案委员会考虑。不知当否？请指教。

此致

敬礼！

钱学森

1988·11·8

◎……注文　程思远同志时任全国政协副主席。

1988年11月8日
致高德占

本市　国家林业部

高德占部长：

因为我近年来一直在宣传系统科学和系统工程，所以结识了在云南省林业调查规划院的张嘉宾同志。他搞了个应用系统工程方法的森林生态经济学，在各处宣讲。

现在他写了封长信给我，我想他的意思是要我把信转给您；我就这么办了，请参阅。

麻烦您了。

此致

敬礼！

钱学森

1988.11.8

1988年11月17日
致吴世宦

广东省广州市五山华南农业大学嵩山区20栋、103号
吴世宦教授：

9月10日信早已收到，统一战线工作理论稿已送全国政协。

近日农工民主党开会选出卢嘉锡为主席，他又是全国政协副主席和全国政协、华侨委员会主任；所以今后有关这方面的材料请您直接送给卢嘉锡主席（通信址：北京市全国政协），免得误事。我已当面把您介绍给他了。

另附您的学生、国家科委"经济法制系统工程课题组"组长俞梅荪同志在《经济法制》1988年9期的文章，请审阅。

此致
敬礼！

钱学森
1988.11.17

1988年11月17日

致伊贺尔迪

内蒙古自治区海拉尔市胜利大街三十七组老干部楼

二单元三楼二号232室

伊贺尔迪同志：

10月30日信及文稿《试谈敖拉昌兴的爱国思想及其表现》都收到。

因我不搞史学，所以把文稿转寄中国社会科学院历史研究所吴廷嘉同志。她是一位认真的中年史学家，会复您信的。

此致

敬礼！

钱学森

1988·11·17

1988年11月17日

致吴廷嘉

本市 100089 学院南路皇后店社科院宿舍1楼4门3号

吴廷嘉同志：

前上一函，想已见到。昨收《哲学研究》10期，中有李鹏程同志文及陶云泉同志文，颇可一读，都与精神文明学有关。

附上一位达斡尔族退休干部伊贺尔迪同志的信及文稿，请您审阅并复他信。我不搞史学，他的要求我无法照办，只有麻烦您了。谨此先谢谢！我已告伊贺尔迪同志，文稿转您。

此致

敬礼！

钱学森

1988.11.17

1988年11月19日

致谢朝柱

湖南省株洲市 中南林学院

谢朝柱书记：

10月2日、16日函及尊作《行为管理学》因转递，今天才见到，十分感谢！我一定好好学习。

您要我为书正式出版写序，这使我为难：我是从来不为别人写的书写序的，一直如此，这次也不例外了。敬恳谅解！

此致

敬礼！

钱学森

1988.11-19

1988年11月19日

致郑世芬

福建省福州市鼓西路275号郑世芬高级工程师

世芬学长：

不久前得钱承贻学兄长信及与陆宗琛同学聚会照片，现转呈以见同学近日情况。我和应平世兄仍常见面，他们的"宏著"正在写作中。

附上《海洋能通讯》二期，请参阅。看来将来多种能源发电，併入一个大电网，根据用户需求，实行最大经济效益及社会效益的调度，将是一项重大的系统工程。兄以为如何？

此致

敬礼！

钱学森

1988.11.19

1988年11月21日
致周肇基

广东省广州市五山 华南农业大学
周肇基教授：

今在《自然科学史研究》1988年4期见到尊作《中国传统瓶花技艺》一文，深受启示和鼓舞！谨向您表示敬意！

我认为花鸟虫鱼事业是我国文化事业的组成部分，所以写过两篇东西提到这件事，现奉上复制件，请审阅指教。

您在这方面的其他著作亦恳请示知，以便学习。

此致

敬礼！

钱学森
1988.11.21

1988年11月23日

致山东大学易学研究中心

山东省 济南市 山东大学

易学研究中心：

奉上由我国驻匈牙利大使馆文化处一等秘书符志良同志寄来的信和 Lovas Béla 教授的文章。因我不懂易学，只能转请您们研究答复。我想回答可以由符志良同志转 Lovas 教授。

麻烦您们了。

此致

敬礼！

钱学森

1988.11.23

1988年11月26日

致吴义生

本市海淀区 中共中央党校自然辩证法和现代科技教研室

吴义生教授：

11月22日信及11日理论部信敬悉。

要我去《中国改革的思路、热点》讲习班讲的题目"现代科技革命与改革"是个老题目了，而您是知道我不喜欢重弹旧调的，所以请免。

明年再讲吧。

上次讲课稿印好后，望赐下。

此致

敬礼！

钱学森

1988.11.26

1988年11月26日
致中国人民解放军空军西安医院医务处

710000
陕西省西安市 中国人民解放军空军西安医院
医务处：

您处十月二十五日信及刘文忠同志同日信，以及论文图表等材料都收到。

因我不是学医的，是论文内容的外行，当然不应对论文的价值妄加评议。所以我不能做您们要我办的事。材料奉还。

如果您同我那位专家才是论文的评审人，我愿推荐国防科工委北京航天医学工程研究所陈、信研究员。

此致
敬礼！

钱学森
1988.11.26

1988年12月7日
致傅蓉

上海市北京西路1400弄24号 上海市第六人民医院
心科进修医生

傅蓉同志：

11月28日信收到。

您说的"人体学会"正式名称是中国人体科学学会，我是不过问日常事务的名誉理事长，日常事务要找学会的常务副理事长。现奉上该会名册供参考。

在上海也有许多位常务理事和理事，您可以就近找他们。我建议您找朱怡怡同志。

科学地研究梦幻是现代心理学的事，为此您可以请教上海市的华东师范大学心理学系的教授们。

此致

敬礼！

钱学森
1988.12.7

1988年12月11日
致丁衡高等五同志

丁主任、伍政委；朱主任、聂副主任、叶副主任：

昨天下午王寿云同志代表国防科工委和国防科工委科技委送来了祝寿的大花篮，很壮观，很美，我们全家都非常高兴！一年来，我对系统科学、人体科学、思维科学的认识有些发展，这当然同在共同探讨中同志们的帮助分不开，但先决条件是诸位领导的关怀和支持。对这一切，我、蒋英同志和我全家深表感谢！

但对这个大花篮，我实在心中过意不去：今天的物价，这可是要花很多钱的！务恳今后对我千万不要再这样做了。

此致

敬礼！

钱学森
1988.12.11

注文　收信人"丁主任"是时任国防科工委主任丁衡高同志；"伍政委"是时任国防科工委政委伍绍祖同志；"叶副主任"是时任国防科工委科技委副主任叶正大同志。

1988年12月14日

致路荫棨

054000 河北省邢台县浆水中学

路荫棨校长：

12月5日信奉悉。

对于全兄路秀三先生我实在想不起来了；查了上海交通大学1934年毕业的同学录，也查不到。

所以实在对不起，无能为力了。敬恳谅解！

此致

敬礼！

钱学森

1988.12.14

1988年12月14日

致王寿云

王寿云副秘书长：

我想我们应该考虑如何培养为国防科工委领导当参谋的科技专家，使他们站得更高、看得更远。一个方法是发一些文件、文章让他们读，都是高级知识分子嘛，读书该是不成问题的。例如，在《经济参考》1988年12月12日上的国务院研究室写的《进步与差距》，能不能复制发给专家们？什么范围？都请考虑。

钱学森

1988.12.14

◎……注文　王寿云同志时任国防科工委科技委专职委员兼副秘书长。

1988年12月16日
致郑世芬

350001 福建省福州市 鼓西路275号郑世芬高级工程师

世芬学长兄：

12月5日来示敬悉。

应文世兄将去法深造，开开眼界，自是好事。唯我对国外的系统工程，情况不了解，不如您乎世兄。所以实在当不了参谋，奈何！

奉上《海洋能通讯》两期，其中讲厦门可造潮汐发电站四处，总功率可达110万千瓦。所以自然的资源是丰富的，大有可为！现在是愚昧在作怪，而对策就是科学技术，包括科学的社会主义、科学的世界观。兄以为如何？

此致

敬礼！

钱学森
1988.12.16

1988年12月22日

致周士一

湖南省湘潭市　湘潭师范学院

周士一教授：

12月8日来信及大作《读谢焕章教授〈气功的科学基础〉》均收到。

《基础》一书对人体的科学仪器测试有了开端，但人体是一个开放的复杂巨系统，书中的记述只是点滴而矣。就是再加上全部气功内省和中医的浩瀚临床实践也是堆积如山的零金碎玉，未成大器。如何构筑人体学的殿堂？这需要一个结构框架，而您在文章中是提出了这样一个框架。今后工作就是去验证这个框架与经验是否合适，不合适的地方要作修改。经过一段时间的工作，一切安放就位，唯象的人体学也就有了。

所以您的文章是重要的。我已将文稿送谢焕章教授。不知上述是否有当，请教。

此致

敬礼！并贺

新年！

钱学森

1988.12.22

1988年12月26日

致张瑞钧

507所

张瑞钧同志：

12月21日信收悉。

您三位的大作当然可以寄何足道一份学术讨论嘛。

当然，学术总在探讨中，也在不断发展中。例如在耿鉴庭大夫报告后提出的：把西医西药临床的大量经验用中医的观点加以总结，就可能是条新途径。

此致

敬礼，并贺

新年！

钱学森

1988.12.26

在出售的许多成药制品已是一片药兼含中药、西药。

1988年12月26日
致周肇基

510642
广东省广州市五山华南农业大学农史研究室
周肇基教授：

12月3日信及尊作四篇都收到，我十分感谢！您自称学生，这我很不敢当；说老实话，我对农业科学技术不在行，应是您的学生！

您知贵室藏书丰富，我想可能丁颖老教授打下的基础。我对丁老是深怀敬意的！

我现在有兴趣的是我同志探讨花鸟虫鱼学，即把此门文化事业提倡一下。您作里环境对花鸟虫鱼事业的发展有利吗？

此致
敬礼！并贺
新年！

钱学森
1988.12.26

1988年12月30日

致陈信

陈信同志：

我以为陈永寿同志的看法值得重视，是搞基础研究的人所特有的。可否在下次专家组会面时讨论一下？

请酌。

钱学森
1988-12-30

突破总来自没想到的方向！

1989年1月3日
致张瑞钧

507所

张瑞钧同志：

我首先向您拜个晚年！

年前我曾向张如果主任建议：在星期一下午的讨论会上用一系列报告讲讲电磁波治疗仪，也可扩大到诸如"电子气功师"等仪器。将来如能总结出道理来，无疑对人-机-环境系统工程也是有用的。

附上三份材料也是有关这方面的，请阅。

您有什么看法，请告张如果同志。

此致

敬礼！

钱学森
元月3日

◎……注文　从钱学森1989年1月6日致张瑞钧同志信推断，此信的通信日期应是1989年1月3日。

1989年1月6日
致吴义生

100091
本市海淀区 中共中央党校自然辩证法现代科技教研室
吴义生教授：

先向您拜个晚年！祝在新的一年里，您教研室在自然科学工程技术的哲学概括方面取得比以前更大的成就！

近见科学出版社出的，洪定国著《物理学理论的结构与拓广》，感到很有启发，所以特介绍给您室同志们参阅。请考虑。

此致
敬礼！

钱学森
1989.1.6

1989年1月6日
致张瑞钧

507所

张瑞钧同志：

元月3日奉上一函，想已见到。

现再附上香港中文大学化学系核磁共振实验室马健南教授的文章，请阅。

以前我们谈到电磁波对人体复杂巨系统的作用，即是交变电磁场。由此也可以推论，恒定的磁场对人体复杂巨系统有作用；过去也早有地磁场作用的说法。我也记得1985年冬原六室庄主任在星期一下午的会上讲过这个问题。现在似应深入下去。

陈信同志知道马教授的工作，您也可找他谈谈。

此致

敬礼！

钱学森
1989.1.6

1989年1月7日
致中国科协常委秘书处

中国科协常委秘书处：

此件存档。另外，请你们复信章文才教授（华中农业大学园艺系）说明审批学会成立的国家规定手续。中国科协只考虑是否接纳已成立的学会加入中国科协。

钱学森
1989.1.7

1989年1月10日

致中国人民解放军军事经济学院军事经济研究中心办公室

430000

湖北省武汉市中国人民解放军军事经济学院

军事经济研究中心办公室：

中心去年11月22日信及国防科技大学政治教研室唐大德同志来信（附呈）都收到，十分感谢！

但我近年来早已不担任一切研究中心的顾问职务，所以你们的中心也不例外了。请免，并恳谅解。

此致

敬礼！

钱学森

1989.1.10

1989年1月17日

致胡克实

本市 全国人民代表大会教育科学文化卫生委员会
胡克实同志：

奉上我在近一年前呈送郑必坚同志的两条建议，都有关全国人大的工作；后来他说"上送"了，不知您见到否，所以再送上一份。其中讲的"定性定量相结合的系统方法"见附呈吴玉章讲座文的列页18页。

以上供参阅。

此致

敬礼！

钱学森
1989.1.17

1989年1月18日

致张思平

521000

海南省海口市 海南省社会经济发展研究中心

张思平副主任：

我是由1989年1月17日《光明日报》张锲同志的文章中知道您的。这几天以张维委员为组长的全国政协科技委员会访问海南省小组正在您省，我因有它事未能随行。但我一直认为海南省是我国非常重要的一个省，南中国海又是二十一世纪我国战略要地，所以开发海南省是件国家大事，必须搞好。因此要用现代科学技术和系统工程方法。

为此奉上一本小书《社会主义现代化建设的科学和系统工程》，供您参阅。

此致

敬礼！

钱学森

1989.1.18

1989年1月23日
致孙凯飞

100732
本市建国门内大街5号中国社会科学院马克思列宁主义毛泽东思想研究所
孙凯飞同志：

元月15日信收到。

我看文章题目改一下，突出社会形态—文明—社会学与三个文明建设，而文章重点是讲我国社会主义政治文明建设太落后。所以您的提纲我改了下，请酌。（附还）

我想文稿将来可送您院政治学研究所出版的《政治学研究》。

此致
敬礼！

钱学森
1989.1.23

又附统战理论刊物一本，也可参考。

注文　信中提到的“文章”是指钱学森、孙凯飞、于景元同志联合署名的《社会主义文明的协调发展需要社会主义政治文明建设》一文，后刊载于《政治学研究》1989年第5期。

1989年1月23日
致王至元

本市海淀区 清华大学西43楼1单元201号

王至元同志：

您元月21日信我今天傍晚才见到，已来不及去八宝山向我的中学、大学和留美老学友告别了，十分伤悼！这七十年是中国和世界天翻地覆的变化呵！老友去矣，愿他安息！

王大姐和您，敬请节哀！多保重！

此致

敬礼！

钱学森
1989.1.23晚

1989年1月23日

致朱长乐

浙江省杭州市 浙江省科协

朱长乐副主席：

在北京中国科协开常委会见到您，但惜未能与您谈谈膜学。因此写这封信，请您寄点材料给我（直寄北京市100034国防科工委），特别是我国对膜学的研究及技术开发情况。我是想膜技术在轻工业是可以起很大作用的。对不对？请指教。

此致

敬礼，并恭贺

春节！

钱学森

1989.1.23

1989年1月25日
致陈宇化

广东省深圳市怡景花园 牡丹郁JA
陈宇化先生：

朱鹤孙院长已转来您给我的信、材料、《月季花》的《序》、目录及第一章文稿，我谨对您表示衷心的谢意！

但看来您是正忙于花事经营，还顾不上搞花鸟虫鱼文化的学术研究；这不妨，留待来日吧。

您要为我植月季花，实不敢当，我一点园地都没有，盛情拜领了！

我是不为他人著述写序或前言的，一概婉谢了，《月季花》一书也不例外了。请见！文

稿留我处慢慢学习。

此致

敬礼！并恭贺

春节！

钱学森

1989.1.25

1989年1月30日

致张帆

100031

本市复兴门内鲍家街中央音乐学院研究所

张帆老师：

送呈一本小书：徐迅编著《机电美学》，请参阅。

此书前言中讲：外国通称的工业设计，我国国家教委定名为工业造型设计，并已是一个试办专业。这位徐迅老师看来在上海交通大学讲这门课。

您大概知道这些情况；技术美学和技术美术真是"在我国首创开展的新学科"。

此致

敬礼，并恭贺

春节！

钱学森

1989.1.30

1989年2月2日
致《再生资源研究》编辑部

天津市 南开区 红旗南路

商业部全国废旧物资科技情报中心

《再生资源研究》编辑部：

元月10日来信收到。

遵嘱写了篇短文《国家要统一管理资源的再生利用》，现奉上，不知可用否？

此致

敬礼，并贺

春节！

钱学森

1989.2.2

◎……注文　钱学森文《国家要统一管理资源的再生利用》，后刊载于《再生资源研究》1989年第1期。

1989年2月3日

致胡传机

广东省深圳市 深圳大学 海山楼 201

胡传机教授：

元月27日信收悉，非常感谢！

我也要向您恭贺春节！并祝向前世兄在美学习猛进！

能在放开地区搞个IIASA式的机构自是好事，但我对这类工作不熟悉，请您在需要时与于景元同志商量。

对召开与我商讨过学术问题的中年学者座谈会，您当然是好心，但我不能同意！原因：1)我还可以活几年，现非其时；2)不能搞帮派！请慎重。

此致

敬礼！

钱学森

1989.2.3

◎……注文 IIASA：International Institute for Applied Systems Analysis，译为“国际应用系统分析研究所”。

1989年2月5日
致匡培根

本市海淀区复兴路 中国人民解放军301医院神经科

匡培根大夫：

您对蒋英同志关怀备至，寄来贺年片，送来她欣赏的录音，她是非常感激的！我们全家也要对您表示谢意！只是因为她动笔太费力了，所以由我代笔。她和我们全家在此旧历除夕之日，向您恭贺春节，向您拜年！

附上的一本书是507所梁宝林同志和杨学祺同志编的，与医学有关，请您指教。

此致

敬礼！

钱学森

1989.2.5

1989年2月14日
致刘静和

100046

本市复兴门外木樨地24楼420号

刘静和同志：

蒙赐您的精心杰作七件，连同以前得到的，共八件您的艺术创作！蒋英同志和我一定珍藏，我们将不时拿出来欣赏，就如又见到您一样！

我自己不是艺术家，无可为报。只能"秀才人情一张纸"，奉上中共中央党校吴义生教授编的一本书。请指教。另附拙作一篇，亦请提意见。

此致

敬礼！

钱学森
1989.2.14

1989年2月21日

致孙越崎

100863

本市复兴门外大街24号楼526号

孙越崎副主任：

关于草业问题，前在常委会上已当面向您建议过：请经济委员会抓一下。现奉上田纪云副总理批件及材料复制件，请阅。

我希望经济委员会能促使这个问题早日得到解决。

此致

敬礼！

钱学森

1989.2.21

1989年2月22日
致邹家华

本市 国务院

邹家华国务委员：

附上您直接领导下的上海机械学院来件，是讲他们办的系统工程专业的情况的。系统工程对机械电子工业是重要的，想您一定关心，故呈阅。

此致

敬礼！

钱学森

1989.2.22

1989年2月27日

致袁越

袁越副会长：

遵嘱奉上《论人体科学》一册，请多多指教。

去年夏在航天医学工程研究所听您的报告很受教育；盼赐有关二十一世纪医疗保健问题的材料，如日本厚生省二十一世纪医卫计划等，以深入学习。可否？

此致

敬礼！

钱学森

1989.2.27

◎……注文　《论人体科学》一书由钱学森等著，人民军医出版社1988年12月出版。

1989年3月18日

致沈大德、吴廷嘉

100081

本市海淀区学院南路皇居庙社科院宿舍1楼4门3号

沈大德
吴廷嘉同志：

大德同志听了我们议论社会主义政治文明建设，所以奉上文稿两份，一份您们可以留用，而另一份务恳阅后写上您们的修改意见并退我，我还要推敲才定稿。

麻烦二位了。

此致

敬礼！

钱学森

1989.3.18

附文稿两份。

◎……注文　所附文稿是钱学森、孙凯飞、于景元同志联合署名的《社会主义文明的协调发展需要社会主义政治文明建设》。

1989年3月22日

致朱照宣

本市海淀区 北京大学力学系

朱照宣教授：

附上方福康教授来信，请阅。

我想您们的《系统学》开篇是要说说系统的哲学——系统论的，大概也会说到这"宇宙全息论"；所以此信可参考。

3月28日见。

此致

敬礼！

钱学森

1989.3.22

1989年3月27日

致朱代谟

广东省广州市 广州第一军医大学

朱代谟教授：

近接广东省东方人体科学研究所第五次董事扩大会议纪要，知道您当选为该所董事，负责理论研究；我很高兴。

为了表示这个心意，奉上《论人体科学》一册，请指教。

我也知道国家自然科学基金委员会（主任唐敖庆，常委副主任胡兆森，地址北京复兴门内鲍家街）也已支持人体科学研究项目，您申请了吗？

此致

敬礼！

钱学森

1989.3.27

1989年3月29日
致邹伟俊

江苏省南京市 江浦县中医院门诊部
邹伟俊大夫：

3月18日来信及所附材料都收到，谢谢。

近接无锡朱振华老人来信，现附上，请阅复。他讲的"病机学"我不懂，无法回答，只有麻烦您了。

此致
敬礼！

钱学森
1989.3.29

1989年3月30日

致孔子诞辰2540周年纪念与学术讨论会筹备处

北京市海淀区双榆树北里17楼6单元302-303

孔子诞辰2540周年纪念与学术讨论会筹备处：

3月27日通知收到。

我不当孔子诞辰2540周年纪念与学术讨论会的组织委员会委员，不能当，请免。望谅解！

此致

敬礼！

钱学森

1989.3.30

1989年3月30日

致朱润龙、朱怡怡

上海市　上海交通大学

上海交通大学出版社

朱润龙同志、朱怡怡同志：

近接征集《创造人体科学》第二辑论文的通知，不免感到吃惊：第一辑还未见到，就搞第二辑？不需要总结第一辑编写的经验吗？听听读者反映吗？

第二辑尚在未知之数，第1.5辑倒有了，即人民军医出版社出的《论人体科学》，实陈信同志组织的。您二位见过吗？特奉上二册请审阅。

现在是十年了！我们认识也十年了，问二位好！

此致

敬礼！

钱学森

1989·3·30

1989年3月31日
致《政治学研究》编辑部

100732

本市建国门内大街5号 中国社会科学院政治学研究所

《政治学研究》编辑部：

奉上文稿《社会主义文明的协调发展需要社会主义政治文明建设》，请审阅。

孙凯飞同志您是熟悉的，是您院马列所的；于景元同志是航空航天工业部信息与控制研究所副所长。

如在贵刊刊登还有什么问题，请就近与孙凯飞同志商量就可以了。

此致

敬礼！

钱学森

1989.3.31

1989年4月10日

致《求是》杂志文教部

100727

本市东城区沙滩北街2号

《求是》杂志文教部：

4月6日信收悉。

我是从来不担当什么征文活动的顾问的，所以您的"'开拓杯'企业文化研究征文"的顾问我也不能干，敬恳谅解！

此致

敬礼！

钱学森

1989.4.10

1989年4月14日
致中共中央宣传部理论局

100051

本市 中共中央宣传部

理论局：

3月30日信收到。

我大约每半年到中共中央党校讲一次课，已有十年了。所以对干部教育也涉及多次；讲的内容已收在中共中央党校出版社的《社会主义现代化建设的科学和系统工程》一书。请您翻看这本书，我不另写答复了。

此致

敬礼！

钱学森

1989.4.14

1989年4月18日

致王波云

100009

本市西城区前海西街17号 《文艺研究》编辑部

王波云主编：

3月27日来信早已收到，一直在考虑您的要求：为贵刊创刊十周年写文章。想来想去，终于感到实在没有新东西值得写；一个多月前已应《文艺理论与批评》之约，写了几段答问的小文字，再没有要说的了。

未能完成您给的任务，请原谅！

此致

敬礼！

钱学森

1989.4.18

注文　钱学森发表于《文艺理论与批评》上的文章是《钱学森答本刊编者问》，刊载于1989年第3期。

1989年4月19日

致《重庆环境科学》编辑部

630015

四川省重庆市 人民路212号

《重庆环境科学》编辑部：

4月10日来信收到，我很感谢所赠贵刊1989年1期！

但我不会题词，也从来不搞题词之类的事，这次也请免。敬恳谅解！

此致

敬礼！

钱学森

1989.4.19

1989年4月20日
致王寿云

王寿云同志：

今日上午在科学会堂见到吴明瑜副总干事长，他说中国系统工程学会在去年开国际系统工程学术讨论会时，曾约定要翻译某美国名家著作。现原作者派了美籍华人熊玠先生与译者商量此事，但尚未接上头。请您打听一下，此事该找谁？联系熊玠先生的是中国社会科学院外事局戴天同志。

钱学森
1989.4.20

1989年4月27日
致《吴有训》编辑小组

江西省南昌市 省政协文史资料研究委员会
《吴有训》编辑小组：

4月18日来信收到。

吴有训先生是我所尊敬的，但我们不在同一学术领域工作，而且我在国外时间很长，所以和吴先生接触不多。因此不能为《吴有训》一书写什么东西。

我也从来不会搞题词。

一切敬恳谅解。

此致

敬礼！

钱学森
1989.4.27

1989年5月6日
致《中国草地》编辑部

010010

内蒙古自治区呼和浩特市乌兰察布东路

《中国草地》编辑部：

5月2日信收到。

为《中国草地》创刊十周年题词事，我办不了；我是从来不搞题词之类的。恳请谅解！

至于写文章，现在脑子里还没有可写的，所以留待以后再说吧。

此致

敬礼！

钱学森

1989.5.6

1989年5月6日

致张伊宁

本市海淀区 国防大学战略教研室

张伊宁同志：

近日报载消息说您在马克思主义战略学研究取得优异成绩，谨此致贺！

我很想一读尊作《论马克思主义战争与和平理论在现时代的重大变化》，不知您能否给我寄一份此文？谢谢您了！

此致

敬礼！

钱学森

1989.5.6

附上拙文一篇，请指教。

1989年5月8日
致赵红州

100009

本市东城区 沙滩北街甲2号

赵红州同志：

我很感谢您和蒋国华同志寄来关于常温核聚变（不宜用"冷核聚变"，那指的是用μ子为接触剂的核聚变）的复制材料。对常温核聚变，我们国家是重视的，国家科学基金会已开过研讨会，不止一家已实验证实。

近见 I. Bernard Cohen 的"Revolutions in Science"（影印书号 F8709/25，英 2-1/129，BG001140），您以为如何？

此致

敬礼！

钱学森
1989.5.8

又：常温核聚变事件应作为科学学现象来研究。

1989年5月15日

致朱代谟

广东省广州市 广州第一军医大学

朱代谟教授:

前上一函,想已见到?

现奉上何祚庥同志讲量子力学测量问题的报告,想您是感兴趣的。这个问题我曾当面向他讲过,必须把人的神经感觉全过程包括进去研究。看来他还没有做到这一点。

您以为如何?

此致

敬礼!

钱学森

1989.5.15

1989年5月18日
致吴世宦

510642

广东省广州市五山华南农业大学高山区20栋、103号

吴世宦教授：

5月11日信及大作《对资本主义法治本质的再认识》和《建立'法治体制'是政治体制改革的第一步》都收到，十分感谢！

但我对法学自《论法治系统工程》书中那篇文章和1985年在中国政法大学的会上发言后，就没有再考虑，所以您的要求我无法干。请谅。

在北京我们有一批同志三年多来一直在搞"系统学讨论班"，颇有收获。现在准备集中搞一搞社会系统，叫"社会系统学讨论班"，它会对您感兴趣的问题作点贡献。敬闻。

此致

敬礼！

钱学森

1989.5.18

◎⋯⋯注文　信中提到的"《论法治系统工程》书中那篇文章"是指钱学森与吴世宦同志联合署名的《社会主义法制和法治与现代科学技术》一文，刊载于《法制建设》1984年第3期，此文并收入钱学森等著《论系统工程（增订本）》一书（湖南科学技术出版社1988年10月出版）；信中提到的"1985年在中国政法大学的会上发言"是指钱学森1985年4月26日在"全国法制系统科学讨论会"上的发言，后整理成文稿《现代科学技术与法学研究和法制建设》。

1989年5月22日
致《新建筑》编辑部

湖北省武汉市 武汉华中理工大学

《新建筑》编辑部：

我一直收到您赠阅的《新建筑》，让我再次深表感谢！

1985年1期《新建筑》3、4页上我说到工厂化建筑，今见美国《科学美国人》1989年5月号有篇短文也讲这个问题，现复制附上。他们讲的实际是高技术化建筑，《新建筑》似应注意。我们要迎接二十一世纪嘛。请酌。

此致

敬礼！

钱学森

1989.5.22

1989年5月29日

致成思危

本市　国家化工部科技局

成思危同志：

近接南京化工学院管理工程教授李飞同志寄来他写的关于开展CO_2化学科研意见；但我不在行，所以转送给您，请参阅。

此致

敬礼！

钱学森

1989.5.29

1989年6月2日

致"中国80年代建筑艺术优秀作品"评选组织委员会

100009

本市 中国艺术研究院

"中国八十年代建筑艺术优秀作品"评选组织委员会:

5月寄来邀请信及材料都收到。

我不是搞建筑的人,所以不能参加评选工作。恳请谅解!

材料全部奉还。

此致

敬礼!

钱学森

1989.6.2

1989年6月10日
致卢冀宁

本市海淀区　国防大学马克思主义研究所

卢冀宁教授：

我最近有时间读了您去秋送给我的尊著《"实践—认识"活动的结构》。读到第五章感到内容十分重要，但又觉得还应深化才好。我个人对此看法见

1）《哲学研究》1987年2期文；

2）同一杂志，1989年4期的信。

抄请您参阅。该刊您处一定有。

您有何意见，请教。

此致

敬礼！

钱学森

1989.6.10

◎……注文　《哲学研究》1987年第2期刊载钱学森的文章是《智慧与马克思主义哲学》；《哲学研究》1989年第4期刊载的信是《关于〈实践与文化——"哲学与文化"研究提纲〉的通信》。

1989年6月14日
致"第十三届国际第四纪研究联合会大会"组织委员会秘书处

100011

本市德胜门外祁家豁子 中国科学院地质研究所

第十三届国际第四纪研究联合会大会组织委员会秘书处：

今见3月15日通知，在第十三届INQUA大会名誉委员副主席名单中竟有我的名字，令我吃惊！到1991年8月我中国科协的任期已过，用我是不合宜的，应由下届中国科协主席任名誉副主席。

所以务请把我的名字从名单上划去！

此致

敬礼！

钱学森

1989.6.14

1989年6月22日

致郑世芬

350001

福建省福州市鼓西路275号郑世芬高级工程师

世芬学长：

本月20日上午与应平世兄等谈社会系统问题，得知您近日动了手术，但情况安好。这也是人生大事，谨此问安！

我不知我兄是否练气功？如您逐渐恢复体力，练练气功是有好处的。国内有不少人这样，效果是好的。

祝兄

康泰，并致

敬礼！

钱学森

1989.6.22

1989年7月6日
致于翘

本市国家航空航天工业部一院科技委员会
于翘同志：

6月23日信及ATAS Bulletin收到，十分感谢！翻看后，发现缺16页和17页，不知能否请您给补上？

我国科技工作者缺乏从国家建设角度，在宏观上总览全局的习惯，往往只经营自己的小领地，所以不能为国家制订战略。寄来材料之有用就在于补我之不足。

但如何对我国五十岁左右的科技领导骨干进行这方面的"继续教育"，诚一大问题。您有何高见？请教。

此致

敬礼！

钱学森
1989.7.6

1989年7月10日
致吴文俊

100080
本市海淀区中关村中国科学院系统科学研究所

吴文俊同志：

7月7日蒙赐尊作，十分感谢！

此书我能读懂的只是序，但读后深受教益。“刘徽讨论班”在继续举行吗？也是一年三次吗？

我希望刘徽讨论班能回答我不久前提出的关于数学科学的两个问题。

此致

敬礼！

钱学森
1989-7.10

1989年7月31日

致胡绳

100732

本市建国门内大街5号 中国社会科学院

胡绳院长：

我们正在研究横跨自然科学和社会科学的地理科学学术工作该如何组织的问题，因此需要一个挂靠在您院的学会、研究会、协会的名单。所以想麻烦您，请嘱院办公室同志寄给我这样的材料。

谢谢您了。

此致

敬礼！

钱学森

1989.7.31

1989年8月4日

致陈中基

830000

新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市新疆维吾尔自治区科协转

新疆维吾尔自治区系统工程学会

陈中基同志：

7月14日来信已由许国志理事长转来，十分感谢！

您要我题词，使我为难：我是从来不会搞这类事的，也一概婉谢。这次也不例外了。

敬恳谅解。

此致

敬礼！

钱学森

1989.8.4

1989年8月8日
致交通大学校友总会

交通大学校友总会：

7月24日信及总会第二届理事会第三次常务理事会会议纪要均收到，谢谢！

我现在再次提出申请：免去我的交通大学校友会名誉会长。务恳批准！

此致

敬礼！

钱学森
1989.8.8

1989年8月11日
致杨如鹏

100727

本市 沙滩北街2号 《求是》杂志社文教部

杨如鹏同志：

8月8日信敬悉。非常感谢！

我是不会写应景文章的。至于这一时期心里想说的话，近来也都说了，而且在报刊上也发表了。所以现在暂时没有可写的了，纪念文章免了吧？ 请谅。

以后如有值得《求是》考虑的稿子，一定奉上。

此致

敬礼！

钱学森
1989.8.11

1989年8月12日
致陈远

250002

山东省济南市 山东社会科学院

《中外名著大辞典》编委会

陈远同志：

8月来信及来件收到。

我是从来不当什么编辑顾问的，所以也不能担任《中外名著大辞典》的编辑顾问。

敬恳谅解。

此致

敬礼！

钱学森

1989.8.12

1989年8月14日
致钱学敏

100080
本市海淀区 中国人民大学马列主义发展史研究所
钱学敏教授：

昨天蒙赠贺片并送白玫瑰一盆，真是不敢当！我做的这点工作只是党领导的庞大科研工程中的一粒芝麻，是称不了什么的。但您的好意蒋英同志和我敬领了！

奉上拙作三篇，请指教。

现在正是马克思列宁主义发展的新时代，您们的研究是大有可为的，祝您工作取得成就！ 并致
敬礼！

钱学森
1989.8.14

1989年8月16日
致中国海洋报社

100860

本市复兴门外大街1号

中国海洋报社：

8月14日信收到，十分感谢！

我是不会写题词的，也从来不搞这类事。这次也免了吧，请谅！

以后我如有合适贵报的文字，一定奉上。

此致

敬礼！

钱学森

1989.8.16

1989年8月17日
致郑世芬

350001

福建省福州市鼓西路卧湖桥24号郑世芬高级工程师

世芬学长：

8月3日来信收到。

得了一个美国佬给的什么奖章，我不感到什么！但因此得到党和国家的重视，是我们全体中国科技工作者，您也在内，大家的光荣！所以我认为一切成就归于党，归于集体！我个人算不了什么。

好消息是：我兄身体日趋康复！还是那句话，请练气功。

遵命附上中共中央党校《报告选》一册，中有拙文一篇，请指教。另载吴敬琏同志文是很有份量的；其他关于农业及商业的也可一读。　此致

敬礼！

钱学森
1989.8.17

◎……注文　信中提到的"奖章"是指1989年美国"国际技术与技术交流大会"授予钱学森"小罗克韦尔奖章"和"世界级科学与工程名人"称号。

1989年8月30日

致《哲学研究》编辑部

100732

本市建国门内大街5号

《哲学研究》编辑部：

奉上拙稿一篇，是讲马克思主义哲学与基础科学研究的；不知是否可用？请审阅。

此致

敬礼！

钱学森

1989.8.30

◎……注文　所附文稿是《基础科学研究应该接受马克思主义哲学的指导》一文，后刊载于《哲学研究》1989年第10期。

1989年9月2日

致秦文亮

秦文亮同志：

原来我们是上海交大的老同学！

两次来信，我十分感激！我当尽力而为。

关于全国密码学会事，我实在办不了：

(一)我从来未学习密码学，一点不懂，怎能当顾问？而且我是不当学会顾问之类的，都婉谢了。

(二)推荐专家一事，我也办不了；我不懂行，自然不知专家在哪里！您还是找王元同志，他是理事长，这方面自然熟悉。

以上恳请谅解。

此致

敬礼！

钱学森

1989.9.2

1989年9月5日
致刘锡荟

100039
本市海淀区玉泉路 北京3945信箱
刘锡荟同志：
8月29日信收到。很高兴知道您们工作在取得进展！
您邀我为明年9月召开的"中日双边模糊系统讨论会"的名誉主席，我不敢当！近年来对这类事我一概婉谢，这次也不例外了。敬恳谅解！
此致
敬礼！

钱学森
1989.9.5

1989年9月9日

致高镇宁

高镇宁书记：

您对民德的URANIA是有较深入了解的，他们通过科普，传播马克思主义世界观，是值得我们学习的。附上材料及《人民日报》1989年9月8日报道说明民德对职工学习马克思主义非常重视。

请科普部研究，如何改进中国科协这方面的工作。在适当时候在星期五的会上谈谈。

请酌。

钱学森
1989.9.9

1989年9月14日

致陈梦熊

200020

上海市淮海中路622弄7号上海社会科学院文学研究所

陈梦熊先生：

9月4日来信及寄来珍贵墨迹复制件都收到，十分感谢！您对我的祝贺我很不敢当！我只是作了点党和国家要我做的事，比起整个事业来，真不过是大海中的一滴水，渺小得很！您的贺礼是有分量的，我将珍藏！

您要我写一个家父的详细学历和经历（包括生卒年月日），这使我为难；因为我没有保持这样的记录，也不十分清楚。这也与我在国外时间太长有关。但我想这样的材料组织上的档案中是有的，家父在回国后一直是中央文史馆成员，您可与他们联系。

今后我也要注意，如有所获，一定奉上。

再次感谢您的信及所赐，此致

敬礼！

钱学森

1989.9.14

1989年9月14日

致钱承贻

200003

上海市大沽路148号 钱承贻同志

承贻学长：

9月9日来示及第9次《级友通信》已收到，十分感谢！

(一)寄照片的事还是免了吧。

(二)校友总会的事我还是要辞去，让更年轻的人干岂不好些？

谨此奉复，并致

敬礼！

钱学森

1989.9.14

1989年9月18日

致郝茂福

本市空军第三研究所

郝茂福同志：

9月12日来信收到；我们是力学的老同事了。但我二十多年前就离开了力学研究工作，不如您了。

您要我到空军作报告，这使我为难；我是从来不会作这类报告的，的确不知怎么讲，我也从未讲过。所以我只能请求免去这个任务，并请谅解。

此致

敬礼！

钱学森

1989.9.18

1989年9月20日

致谢焕章

北京理工大学 19单元1号

谢焕章教授：

近得湖南湘潭师范学院周士一教授寄来他英译注的《周易参同契》数册，现奉上一册，供您参阅。

此致

敬礼！

钱学森

1989.9.20

1989年9月21日

致朱长乐

浙江省杭州市　浙江省科协

朱长乐同志：

非常感谢您送来了我家乡的茶叶！您这样关心我，真是"老战友"呵。

我也常常想着膜学，近见南开大学何炳林教授及马达标同志的文章，赶快复制一份附上，请参阅。膜学会活动情况如何？化学工业部支持吗？

向您好！

此致

敬礼！

钱学森

1989.9.21

1989年9月23日
致冯炳中

100027

本市朝阳区新源里东街9楼5单元102号

冯炳中同志：

9月18日信收到，很感谢！

这位 Don Rogers 及 Frank Marble 是我在美时的同事，当然认得。他也用了我当时的 Tsien 而不是现在标准拼音的 Qian。

此致

敬礼！

钱学森
1989.9.23

通信址见信封。

1989年9月25日
致陈信

陈信同志：

9月18日来信及刘新中、王桂娣同志"念力"材料都收到，谢谢！

"念力"实是人脑的作用的一部分。人脑本身就是一个开放的复杂巨系统；开放是指它有输入和输出，复杂巨系统是指它好比一个超级巨型计算机网（按IBM研究所Enrico Clementi的话，人脑好比用10^{12}台每秒运转几亿次Cray巨型电子计算机联结成的网络体系）。而人脑又是人体这个开放的复杂巨系统的一部分。以上概念一定要搞清楚，并坚定不移地用以指导人体科学的研究。

人脑的功能似有三个方面：1）信息加工处理；2）指挥人体的运动；3）改变人体功能状态。

思维科学研究1)；以前生理学好象只研究2)。我们要搞3)。而刘新中、王桂娣的工作只是对3)的一个极小的部分工作。

他们称"意念力"，似不合适，实是"意念与人体功能状态"。他们的"手触式意念力体的作用强度显示仪"不过是意念改变人体功能状态的一种测试仪器；根据军事医学科学院田牛教授告诉我的，微循环测试也可以表明这种作用。我想一定还有几十种、几百种可能的测试，因为人体功能状态是要用几百个参数来描述的。

刘新中、王桂娣为什么这样？因为他们不懂开放的复杂巨系统的概念！当然这种人目前还占多数；就是507所，懂得这个道理的有几个！

所以我们要宣传。能否请您动手写个稿子？然后我们共同研究深化？要强调定性与定量相结合的“综合分析”，要指出那种以偏代全的所谓“科学方法”是不够用了。我们要综合，要把西医、中西医结合、中医等研究，还有什么测量手段，第三通道，……，都综合进来。请您考虑这项工作，干不干？

说起第三通道，我认为只有第一通道（神经网络）是有自己的物质体系的，至于第二通道（经络）、第三通道，将来还会有第四通道，第五通道……都只是人体功能状态的一种表现而已。我们要革旧观念的命！

最后我要报告您：您们年内在京召开的国际会议，我不能去出席。这是因为我在中国科协，

这类会议很多，我一概婉谢。所以您们的会我也不能去，不能例外。请谅！

此致

敬礼！

钱学森

1989.9.25

1989年9月25日

致赵伊君

湖南省长沙市 国防科学技术大学二系

赵伊君教授：

有些日子未通信了，您好？

附上陈祥福同志来信，说要写《物理力学讲义》第二版。我知道您和崔季平同志也在考虑这个问题，而我自己倒早就退出这个领域，没有发言权了；所以如何答复陈祥福同志，只能请您研究了。

麻烦您了。

此致

敬礼！

钱学森

1989.9.25

陈祥福现为中国力学学会理事，主编《工程力学》（季刊）。

1989年10月4日
致原肇

030031

山西省太原市黄陵 山西省教育学院教科室

原肇同志：

9月27日信敬悉。

我是从来不当什么书刊的主编的，都婉谢了；所以对《教育反思》丛书的《科学家谈中国廿一世纪的教育》也不例外了，请另找主编人吧。敬恳谅解！

此致

敬礼！

钱学森

1989.10.4

1989年10月14日
致戴汝为

100080

本市海淀区中关村中国科学院自动化研究所

戴汝为同志：

附上文稿，请审阅、提意见。

特别请您把于景元同志(主要是他写的)和我写不好的从19页开始的第(五)节加以改写，我估计大约要2000字？麻烦您了；此文是我们合作吧。

这也是请您准备11月7日下午到"系统学讨论班"上给我们讲讲的题目。具体安排于景元还会同您联系。

此致

敬礼！

钱学森

1989.10.14

此信复制送于景元同志。

◎……注文　信中提到的"文稿"是指钱学森、于景元、戴汝为同志联合署名的《一个科学新领域——开放的复杂巨系统及其方法论》一文，后刊载于《自然杂志》1990年第1期。

1989年10月14日
致季凤文

江苏省南京市上海路大锏银巷13号
《宗教》编辑部

季凤文同志：

9月23日信收到。

《建立意识的社会形态的科学体系》一文已登《求是》杂志1988年第9期，所以不宜再在贵刊上刊登。请谅。

我的信是可以登在刊尾的。

敬复，并致

敬礼！

钱学森
1989.10.14

1989年10月26日
致龚镇

100013

本市　化学工业出版社

龚镇社长：

9月20日信敬悉。

我是从来不会为别人写的书写序的，更何况我对化学工业一无所知，为专著《纯碱工学》写序，岂不是个笑话？所以请免，来件奉还。

恳请谅解！

此致

敬礼！

钱学森

1989.10.26

1989年10月30日

致刘锡荟

100039

本市 3945信箱 机电部电子科学研究院

刘锡荟同志：

9月29日信及大作《C^3I性能评估的模糊随机方法》、《专家系统中不确定性的模糊数学处理方法》都收到，十分感谢！

关于C^3I的文章我请国防科工委负责作战模拟的科技委副秘书长王寿云同志和系统工程所常梦雄同志看了，他们分别写了他们的看法。现奉上供您参考。

此致

敬礼！

钱学森

1989.10.30

◎……注文 C^3I：Command，Control，Communication and Intelligence，译为“指挥、控制、通信与情报”。

1989年11月4日
致孟乃昌

030000

山西省太原市 太原工业大学应用化学系

孟乃昌教授：

10月23日来示及尊作《〈周易参同契〉通解》、《〈周易参同契〉通释》、《道家内丹术（气功）概念、术语、理论的由来和含意》都收到，十分感谢！连同前寄的《〈周易参同契〉通考》，这是您对道家内外丹术的研究硕果，它对推进这方面的学术研究必将起积极作用。谨此致贺！

我个人的兴趣还是在气功，特别联系到人体科学的建立与发展。为此奉上

（一）周士一教授的书一本，

（二）拙作文集一本。

请对《论人体科学》多多指教。

此致

敬礼！

钱学森

1989.11.4

1989年11月14日

致戴汝为

100080

本市海淀区中关村中国科学院自动化研究所

戴汝为同志：

11月7日信及材料早收到，希望您把文章早写出来。

附上《百科知识》1989年11期智效民同志文，我们搞思维科学应该知道这段历史。当然，叶老先生在半个世纪以前是没有条件讲我们说的思维科学的。

此致

敬礼！

钱学森

1989.11.14

1989年11月17日
致《自然杂志》编辑部

200040

上海市 邮政信箱5056号

《自然杂志》编辑部：

附上文稿《一个科学新领域——开放的复杂巨系统及其方法论》，是投贵刊的，请审阅。

作者工作单位是：

钱学森　　国防科学技术工业委员会科技委

于景元　　航空航天工业部710所

戴汝为　　中国科学院自动化研究所

此致

敬礼！

钱学森

1989.11.17

1989年11月20日

致吴阶平

100006

本市东城区晨光街10-106号

吴阶平同志：

首先我要感谢您对我体检的关怀和提出措施。蒋英同志也让我向您表示她的谢意。

附上三頁复制件抽自一封在美Texas Heart Institute学习的北京阜外医院心血管科青年医生李一石同志给我们的信，我想她的建议应向您报告。今年初中国科协的《科协情况》第3期（附上）讲的也来自李一石同志。可见她是一位动脑筋的好青年医生。

蒋英同志和我都问高睿同志好。

此致

敬礼！

钱学森

1989.11.20

1989年11月28日
致杨春鼎

安徽省淮南市洞山 淮南师专中文科
杨春鼎同志：

您寄来的尊作都收到了，十分感谢！

我最近收到一封由别人转来的长信，是一位中文系毕业的名叫蔡广汉写的。现转给您，因为您也是搞中文专业的，与他共同语言多一些。我也托原转信人把我的回信转给蔡广汉同志（因他来信无通信址），告他您的通信址，并请他和您联系，商讨。可以吧？

蔡广汉同志十年来单枪匹马地干，太难了；我们要帮他一把。

此致
敬礼！

钱学森
1989-11-28

1989年11月28日
致张帆

100031
本市西城区复兴门内鲍家街1号
中央音乐学院研究所

张帆同志：

11月17日信收到。看来您对您访日的收获兴高采烈，那一定是好事了。

搞什么文化村工作可不是技术美术，也不是"工业设计"，我一点也不懂。更加国际交往是"经商"，我对此道也一点不懂。所以我实在当不了您的顾问，请您另找高明吧。这只有请您谅解了。

此致

敬礼！

钱学森
1989.11.28

1989年12月8日
致朱光亚

朱光亚主任：

英国New Scientist，1989年7月15日期（Vol.123, No.1673）72页有篇评论科研管理方法的文字，似可一读。

您看到了？我认为作者反对计划集中管理是偏了。但学术民主是关键的。

钱学森
1989.12.8

1989年12月13日

致资民筠

100009

本市前海西街17号 中国艺术研究院

资民筠同志：

您的研究课题进展如何？甚念。

《百科知识》1989年10期上的大作已读，现在又有进展了吧？

附上《艺术科技》出版者寄给我的刊物4册，供您参考。我不在行，所以请您看看，您有什么看法，可直接告诉刊编辑部。

此致

敬礼！

钱学森

1989.12.13

1989年12月14日

致《灾害学》编辑部

710000

陕西省西安市边家村水文巷4号

《灾害学》编辑部：

附上陕西省消防总队防火处杨纪功同志来信及文稿，请阅处。

此致

敬礼！

钱学森

1989.12.14

又：《灾害学》1989年4期上登了我致编辑部信，我很感谢。唯引《自然杂志》文系1989年6期，不是1987年6期。

1989年12月14日
致钱学敏

100872

本市海淀区 中国人民大学 静园18楼22号

钱学敏教授：

12月7日信收到，但您又说了那么多夸我的话，令我难堪！

但您要努力超过我，要"胜于蓝"嘛！此中方法我认为就在于理论联系实际。用理论去试图解决实际问题，考验对理论是否真掌握了；也就此发现理论还有什么不足之处，发展深化理论。马克思主义不是空的。

所以研究"社会论"要联系社会，人在社会中的行为。您要走出象牙之塔。请酌。

请代我问俞长彬教授好。 此致

敬礼！

钱学森

1989.12.14

1989年12月16日
致朱光亚

朱主任：

前推荐New Scientist 1989.7.15期72-73页文章，今又见此刊1989.8.12期64页读者来信，觉得总的题目是在我们国家怎样管好科学技术工作？看来外国办法毛病不少，不能照抄，而现在有不少人在抄这套有毛病的东西。

解答此问题是非常重要的，科学技术是第一生产力嘛。我看途径是：在马克思主义哲学指导下总结我们自己四十年来的经验；这才是个基础，因为这是我们社会主义的。此外当然要参考国外的东西。但决不能要唯心主义，也不能要机械唯物论。

这是政治科学学。

当否？请教。

钱学森
1989.12.16

1989年12月18日

致郑世芬

350001

福建省福州市鼓西路卧湖桥24号201房郑世芬高工

世芬学长兄：

前见应平世兄得知您身体已基本康复，甚慰！今接12月4日信及附来季天祐同志文章，更加高兴！

我对学兄论社会系统工程与电力的关系的文章很赞同，已转中国系统工程学会，请他们注意宣传。但诚如您说的："此事开展十分困难，只有善待时机"。现在我们国家对十年、五十年后的事似无力顾及，这对社会主义建设不利。全国政协王任重副主席近有讲话，论及这一点，讲得很好。您也是人民政协的成员，故奉上此讲话，请阅。

季天祐同志的"第二林业"概念我赞成。

此恭贺

新年，并祝

康乐！

钱学森

1989.12.18

1990年1月1日

致乔培新

乔培新同志：

今天是1990年元旦，我向您拜年！

近见《科技导报》去年6期有您论三峡坝的文章，还有论空中调水的几篇文章；第5期还有水资源的文章。这个问题您一直关心，故将两期《科技导报》奉上，供您参阅。

此致

敬礼！

钱学森

1990年元旦

1990年1月1日

致魏方

410007

湖南省长沙市砂平圹27栋西五楼

魏方先生：

12月25日来信及各件都收到。十分感谢！

今天是1990年元旦，我首先向 先生拜年！并恭贺 春节！

您建议在香港成立"中华民族现代文献中心"，确是一件很有意义的事。所以我已把文件转给全国政协.宋德敏秘书长，请他协助推动。

此致

敬礼！

钱学森

1990元旦

1990年1月3日
致朱杰

100027

本市朝阳区东兴路7号国家中医药管理局
朱杰同志：

6月29日信及附件都收到，十分感谢！

我对中医药并无研究，只是从人体科学角度对中医药有些考虑；而这在《论人体科学》一书已收录了。您在6月28日的会上也听到了。所以对全国中医药科技进步工作会议实在没有东西可讲，又何况我近年已不外出参加会议了。

会议不去了；您来同我谈也不敢当。都免了吧，恳请谅解！

此致

敬礼！

钱学森
1990.1.3

1990年1月12日
致赵静、张本德

300071

天津市　南开大学生物系

赵静教授、张本德教授：

二位来信及论文6篇已由张震寰同志转来，十分感谢！

明年的第二届人体科学学术交流会，我不会去参加；第一届我也没有去。我相信经过大家努力，会议一定成功！

您们对人体科学的研究成果及对已发表文章的意见均可送中国人体科学学会的会刊《中国人体科学》，研究消息等可送《中国人体科学学会通讯》。附上一期《通讯》，供参阅。

论文6篇我转中国人体科学学会常务副理事长陈信同志，请他研究。

此致

敬礼！

钱学森

1990.1.12

1990年1月26日

致钱承贻

200003

上海市大沽路148号

钱承贻学兄：

我级毕业55周年纪念专辑今已收到，读来趣味甚浓，老年同窗一一再现眼前！

我只有一点小有不足：我级级徽似未加说明，如

1）NYU代表什么？南洋工学院么？此历史应加说明。下面那五横，似白者为黄色、黑者为蓝色，是校旗。

2）此级徽是谁绘制设计的？

将来如有机会可加以澄清，亦历史事件也。请酌。

此致

敬礼！并恭贺

春节欢乐！

钱学森

1990年元月26日

1990年2月6日

致陈信

陈信同志：

2月2日下午已详谈了我近日的一些想法。您的任务是作为中国人体科学学会常务副理事长起写一篇"人体科学宣言"，为今后人体科学的工作指明方向。

近读《人民画报》1990年1期36－41页胡熙明同志写的《中医中药连载之一》的《中国医药学的发展》一文，很好，对中国医药的特点（即我们说的人天观及系统论）讲得通俗易懂。但此文也有一个大缺点，它没有讲中国医药从人体科学来看，还有很大的不足，还不是科学，不是开放的复杂巨系统的科学。将来您的文章对此必须说清楚。

我住院已6个星期，耳闻目见亲身体会也感到我国这种大医院制度中的一个问题，即与上述中国医药学相反，这里是医师分科很细，测量、化验、检查，设备繁多

而各有自己的电子计算机处理软件程序。总之各说各的，把这些测量、化验、检查报告收集起来，对我这样一个毛病不大的人已是厚厚一大叠，谁来综合？我看没有人！也没有那位医师真能对那么多进口复杂检测设备的工作原理及软件处理有全面了解。这样，即便有位主治医师，他(她)也只能不了了之！这样的现代化西医，我看不见得比老式的家庭熟悉医生更高明，没有全体观。这也是人体科学所反对的。您将来的文章也要批评这种所谓现代化西医。

以上两方面都讲透了，人体科学的原理也讲出来了。当否请酌。

此致

敬礼！

钱学森

1990.2.6

1990年2月8日

致钱学敏

钱学敏教授：

您写的《现代科学技术体系与马克思主义哲学》是完成了任务，我看只是表扬的词太多，也太长。请你们写作组定稿吧。

今见《新华文摘》1990年1期15页有篇《当前法理学若干热点问题研究综述》，原载《江海学刊》1989年5期，15可一读。谨告。

请代我向俞长彬教授问好。

此致

敬礼！

钱学森
1990.2.8

又：请考虑行为科学的研究对象是不是开放的复杂巨系统？若是，那不应该采用定性与定量相结合的综合集成法吗？

1990年3月3日

致何正璋

本市 国家纺织工业部 中国纺织工程学会

何正璋理事长：

2月22日来示敬悉。

纺织是关系到人民衣、食、住、行四大方面生活必需之首的重要事业；尤其是近年来纺织与服装工业有联合的趋势，就更是如此了。

但我从来不会搞什么题词之类事，也对此类任务一概婉谢。所以这次也不例外了，请谅解！

附来材料奉还。

此致

敬礼！

钱学森

1990.3.3

1990年3月14日

致杨如鹏

100727

本市 沙滩北街2号《求是》杂志社文教部

杨如鹏同志：

2月6日信及《求是》编辑部的《工作简讯》6期都收到，十分感谢！

但要我写的宣传学马克思主义哲学的文章，我不想写；因我要说的、我能说的，已写过两篇，都刊《哲学研究》（见该刊1987年2期及1989年10期），没有新东西了。请谅！

此致

敬礼！

钱学森

1990.3.14

◎……注文 《哲学研究》1987年第2期刊载钱学森文《智慧与马克思主义哲学》；《哲学研究》1989年第10期刊载钱学森文《基础科学研究应该接受马克思主义哲学的指导》。

1990年3月19日
致杨学鹏

100700

本市东直门内中国中医研究院基础理论研究所
杨学鹏同志：

附上钟育意著《中医误诊误治析微》（四川科学技术出版社，1989年），似可一读。可以同开放的复杂巨系统概念联系起来研究，当会有收获。

此致
敬礼！

钱学森
1990.3.19

1990年3月21日

致李明启

100038

本市复兴路15号 《科技日报》理论部

李明启同志：

3月16日信及1月24日、2月12日贵报都收到，十分感谢！

但您要我当"科学技术是第一生产力征文"的评委员责人和"科学技术是第一生产力"电视节目的学术指导或顾问，我不能接受。近年来我对评委、学术指导、顾问等事，一概婉谢，这次也不例外了。恳请谅解！

此致

敬礼！

钱学森

1990.3.21

1990年3月27日

致人民政协江苏省镇江市委员会文史资料研究委员会

212001

江苏省镇江市 人民政协江苏省镇江市委员会

文史资料研究委员会：

2月28日为茅老撰写纪念文稿函敬悉。

短文已写好，附上请审阅。

此致

敬礼！

钱学森

1990.3.27

附文稿：《外国人能干的，中国人也能干》

◎……注文 信中提到的“茅老”是指我国著名桥梁专家茅以升同志。钱学森怀念茅以升同志的文章是《外国人能干的，中国人也能干》，收录于中国人民政协镇江市委员会编《桥梁专家茅以升》一书（中国文史出版社1990年出版）。

1990年3月27日
致茅于燕

100080

本市海淀区中关村 中国科学院心理研究所

茅于燕同志：

您三位3月6日给我的信，早收到。

怀念茅老的短文已写好，稿子已寄镇江人民政协文史资料研究委员会。现再奉上三份，请指教。

此致

敬礼！

钱学森

1990.3.27

1990年4月2日
致高德占

高德占部长：

您传来的信息收到了。

说老实话，我不是搞林业的，对林业只是听行家的而已。大约三年前在全国政协、参加了经济委员会孙越崎老主持的我国林业问题座谈会，才学了点，林业方面的知识。后来有好几位林业专家向我反映意见，我就照转领导同志。

我就是这么个林业外行；所以4月3日的全国生态林业研讨班，我不去了，讲不出什么东西。

您也不必派人给我讲情况。您亲自来，那不更不敢当了！其实我看我国林业的问题在于体制，以及"国内环境问题"，所以不是系统工程能解决的（见附上《简报》8-9页）。

此致

敬礼！

钱学森
1990.4.2

1990年4月2日

致吴朔平

本市航空航天工业部二院

吴朔平同志：

好久未见面了，您好吗？

英语教学的书，现出版并受到欢迎，是您办了一件重要的事。谨此致贺！

去年8月14日您送的"人在变重力场生理学文集"，未收到；但今年3月24日再送，我现已收到，十分感谢！谢谢您关心人上天的研究！

此致

敬礼！

钱学森

1990.4.2

1990年4月5日
致李荣繁

111201

辽宁省辽阳 小屯水泥厂

李荣繁高级工程师：

3月25日来信及大作五篇都收到，十分感谢！

您称我为"老师"，我担当不了！对空气与燃料的燃烧问题，我在四十年代是做了点工作的，主要是用气动力学关于扩散混合的观点。但我回到祖国后，因工作需要早已转入别的领域，未再做这方面的工作，已大大落后了。所以我审阅不了您的论文，只有将五篇文章奉还，请另找名家吧。很对不起，请谅！

我建议您找北京航空航天大学的专家，燃烧研究获奖者 高歌 教授。

此致

敬礼！

钱学森
1990.4.5

1990年4月5日

致孟乃昌

030024

山西省太原市迎泽西大街11号太原工业大学化工系

孟乃昌教授：

3月30日信及大作《〈周易参同契〉解题》、《西千年间的命门学说》都收到，十分感谢！

我完全同意您说的，古典文献的整理应深入一步，不停留在诠释上。对于如何深入，我意必须以马克思主义哲学作指导。这样我们也就可以从古典文献中提炼出一些现代意义上的精华，用以丰富和深化马克思主义哲学。

当否？请教。

此致

敬礼！

钱学森

1990.4.5

1990年4月5日

致王修璧

507所

王修璧同志：

附上美国"Science"上文章复制件，请参阅。

电磁效应要深入下去，此文附有文献24篇，您熟悉吗？

此致

敬礼！

钱学森

1990.4.5

1990年4月5日
致杨学鹏

100700

本市东直门内中国中医研究院基础理论研究所

杨学鹏同志：

附上太原工业大学化工系孟乃昌教授的《两千年间的命门学说》，请阅。

您的中国人体科学学会中医理论委员会与孟乃昌教授有联系吗？搞人体科学研究也必须团结一切有志于此的同仁。

此致

敬礼！

钱学森

1990.4.5

1990年4月6日

致王寿云

王寿云同志：

您收集的1938－1956我的论文已很全。只差一项，即前年我给您看过的

"Jet Propulsion — A Reference Text", Air Technical Service Command, (1946)

这是我主编的，也有我写的几章。

另外，还有一章书是在美写的，但直到1958年才由Princeton University Press出版，不在您选的时限内了。此章后由徐华舫教授译出，在科学出版社出版，《气体动力学诸方程》(原文见H. W. Emmons编"Fundamentals of Gasdynamics", Third Volume of High Speed Aerodynamics and Jet Propulsion)。故可不列入您的编作中。

钱学森

1990.4.6

◎……注文　王寿云编《钱学森文集（1938—1956）》英文版由科学出版社于1991年出版。

1990年4月9日
致赵红州

100723
本市沙滩北街甲2号

赵红州同志：

读到您与蒋国华同志在《科技导报》1990年1期关于科学帅才文，颇有启发。今附上我在全国政协科学技术委员会的一个发言的简报，请指教。

您是在研究"政治科学学"，有新收获吗？您所在的中国管理科学研究院前一阵子实在有点乱，近日有所改进？中共中央党校吴义生同志有《论科学》一书，求实出版社1989年8月出版，也是讲政治科学学，您见到了吗？

我想政治科学学可围绕"科学技术是第一生产力"深入下去。请酌。

此致

敬礼！

钱学森
1990.4.9

1990年4月13日

致钟万勰

上海市 虹桥路50弄9号403

钟万勰教授：

4月5日来信（附论文）及电报都收悉。

兆琳老师去世，我表示悼念！老师是我在上海交大得教诲最深的几位之一，我一生忘不了他教我把理论与实际结合起来。我1955年回到祖国，一直渴想再见到兆琳老师，惜无机缘；而今已不可能矣！

您在控制理论方面有新成就，可贺。但今天控制系统理论重点趋于复杂大系统，以至巨系统。您的方法能对此有作为吗？请考虑。

此致

敬礼！

钱学森

1990.4.13

◎……注文　信中提到的“兆琳老师”是指我国著名电机工程专家、钱学森的大学老师钟兆琳教授。钟万勰是钟兆琳之子。

1990年4月17日

致张瑞钧

507所

张瑞钧教授：

4月12日信收到。

中医系统理论讨论会征文内容前七项我都赞成，仅就8)项提供以下意见：

(一) 从反面发展，即从中医的错误、误诊总结。杨学鹏同志在看这方面的书。

(二) 扩大视野，如

1) 西医的医案用中医的角度分析总结；

2) 张春彦的《三通论》等。

以上请酌。

此致

敬礼！

钱学森

1990.4.17

我把《征文通知》寄给邹伟俊了。

1990年4月17日
致邹伟俊

211800

江苏省南京市江浦县中医院门诊部

邹伟俊大夫：

前信及您们开唯象中医学讨论的情况敬悉。这文科学的中医理论是大有希望的。

附上中医系统理论讨论会征文通知，希望您们参加。

此致

敬礼！

钱学森

1990.4.17

1990年4月19日

致朱照宣

本市海淀区 北京大学力学系

朱照宣教授：

我久未能参加大讨论班，几个月不见面，甚念。

幸得北大学报编辑部李淑珍同志寄来《学报·哲学社会科学版》1989年2期，在102页见到您在"北大系统科学研讨会（1988年12月7日）"上的发言。发言很好，指出洋人之不足；您为何不写篇东西加以澄清？我以为用我在前次信中我们多次谈过的看法是可以解决的。祝您成功！

北京大学系统科学中心是个什么样的学术组织？也望能告我。麻烦您了。

此致

敬礼！

钱学森

1990.4.19

1990年4月20日
致戴汝为

戴汝为同志：

文稿拜读，很好。也提了点补充意见，写在稿纸边上了，请酌。稿奉还。

文章当然由您署名，我是外行，顾问而矣，不能放上名字！

文稿的一点欠缺是：未深入做那些神经网络模拟的人的工作，而从现在流行的路子转到您所提倡的路子上来，非彻底解决这一错误不可。不能从神经网络开始，要从定性定量相结合的综合集成开始！这将是文章的主要任务。

此致

敬礼！

钱学森

1990.4.20

所谓定性的东西即现在的各式各样"专家系统"，综合集成即靠人来综合这些"专家系统"，也就是变成定量的更完善的智能。这个智能还有不足又要靠人。

1990年4月25日
致蔡太素

515600

广东省潮州市小鱼市巷16号

蔡太素同志：

来信及文件收到。

我不懂古生物学和古人类学，回答不了您提出的问题，十分抱歉！

我想您应向中国科学院院长周光召去信，汇报以前得不到专家们明确答复的情况，请周院长处理。

不过科学必须用科学态度来研究，重证据，不能只凭想象。请酌。

此致

敬礼！

钱学森

1990.4.25

文件奉还。

1990年4月26日

致蒋冠庄

本市 国家人事部

蒋冠莊同志：

4月14日信收悉。

因我现在在考虑的问题与“九十年代中国与世界科学技术发展趋势展望”讲座要求有相当距离，削足适履，效果不会好。所以请免了我这个任务吧。请谅！

此致

敬礼！

钱学森

1990.4.26

1990年4月30日
致蔡钊珍、 蒋建农

100017

本市 中共中央文献研究室办公室

蔡钊珍同志 蒋建农同志：

4月26日信收到。

我以前是写过几篇怀念毛泽东同志的文章，都在报刊上发表了。我能写的也就那么些了，再没有可写的了；所以您给我的任务我实在完成不了，请免了吧。

恳请原谅！ 此致

敬礼！

钱学森

1990.4.30

1990年5月4日

致傅明华

100080

本市海淀区中关村中国科学院发育生物学研究所

傅明华同志：

3月14日信早收到，迟复为歉！

我对《易经》没有研究，对遗传密码也不在行，所以回答不了您提出的问题。请另找专家吧；文稿奉还。

我只知道《易经》有很丰富的内涵，不光是64卦，简单地二进位数字而已。所以您的论文似太简单，说不上阐明什么《易经》与遗传密码的关系。这是我的外行话，仅供参考。

此致

敬礼！

钱学森

1990.5.4

1990年5月7日
致荀清泉

610065

四川省成都市 成都科技大学原子分子物理所

荀清泉教授：

我很高兴接到您4月26日信及《人体科学中心》，您是从常温核聚变走到人体科学了，勇气很大。二者有一点是相同的，都是开放的复杂巨系统，而原子分子物理只是简单系统。

但人体科学还有一个特点，即联系到意识的社会形态；这从附呈的三期《气功报》可以看得出来。所以很"复杂"。但好在现在人体科学是有党和国家的领导的，这就是人体科学领导小组。组长是国家体委主任伍绍祖。领导小组有个提供咨询的专家组（人体科学专家组），组长为507所原所长陈信。张震寰同志和我是专家组的顾问。

因此您寄来的《人体科学中心》，应由专家组审议提出意见，一面答复您，一面向领导小组报告。我只是顾问，退居三线了，不宜再插手。我已把材料送陈信同志，他会与您联系的。

常温核聚变是开放的复杂巨系统，所以近期恐难以搞清。您还在努力吗？

祝您成功！此致

敬礼！

钱学森

1990.5.7

1990年5月9日

致赵纯璞

110041

辽宁省沈阳市大东区 中医院宿舍四栋3号

赵纯璞主任医师：

4月15日信及大作《三纲指要 三法通治》都收到，十分感谢！

我并不懂中医理论，所以不能和您讨论大作内容，我只能把来信及文章转给我所认得一位搞中医理论的人，中国中医研究院基础理论研究所杨学鹏同志（通信址：100700北京市东直门内），请他回答您。

此致

敬礼！

钱学森

1990.5.9

1990年5月16日

致王毓云

100080

本市海淀区中关村中国科学院系统科学研究所

王毓云同志：

来信（5月）收到。请注意两件事：

（一）对系统理论问题，中国人有重要贡献，即开放的复杂巨系统理论及其方法论。第二届第三次学术会议应有介绍。报告人可以找于景元商量。

（二）北大朱照宣教授对混沌及巨系统颇有研究，所以应请他讲讲。

以上请酌。

此致

敬礼！

钱学森

1990.5.16

1990年6月1日

致陶文台

225001

江苏省扬州市盐埠东路1号

《美食》编辑部

陶文台同志：

今日蒙告拙文已在《美食》刊出，甚慰。

现呈续作一篇，《弘扬民族优秀文化也要全面建设我国社会主义美食事业》，请审阅，不知可用否？

此致

敬礼！

钱学森

1990.6.1

◎……注文 钱学森发表在《美食》杂志的文章是：《谈社会主义美食文明与社会主义美食文化》，刊载于1990年第1期；《弘扬民族优秀文化也要全面建设我国社会主义美食事业》，刊载于1990年第2期。

1990年6月2日
致黄秀铭

233010
安徽省蚌埠市320信箱
黄秀铭同志：

5月18日来信及《点议报告》都收到。您称我学长、老师我不敢当！您应用磁学科技兴农，我一点不懂，怎能“阅批”？所以我已把报告转中国农学会卢良恕会长，他会同您联系的。

另附中国农学会《全国立体农业开发与普及研讨及现场会》材料，供参阅。

此致
敬礼！

钱学森
1990.6.2

1990年6月4日
致高镇宁、刘恕

高镇宁书记、刘恕同志：

近读中国科协组织人事部编的《学会组织工作研讨》，颇受教益。因此我建议学会工作部认真组织讨论此文集，研究如何推进学会、研究会、协会的工作。

我想到两点，请考虑：

(一)每个学术刊物，每年要发表几篇综述本学科、本领域宏观进展的文章，以引导会员们的学术工作。我收到的力学及系统工程专刊似都缺这类文章。

(二)关于续教授用"科学社会学"一词是不妥的，在我国通用的词是科学学。编者要注意！

此致

敬礼！

钱学森
1990.6.4

◎……注文　刘恕（女）同志时任中国科协书记处书记。

1990年6月4日
致王元

100080

本市海淀区中关村 中国科学院数学研究所

王元同志：

您是研究数论的专家，又负责中国数学会，对附呈的复制件会感兴趣。中国数学会不该组织一次专门讨论会吗？请酌。

此致

敬礼！

钱学森
1990.6.4

1990年6月5日

致王寿云

王副秘书长：

此期31页文颇可一读。它说明在今天"大科学"时代，一项开发上不上，可要慎重，要有科技、工程、经济、政治等多方面综合论证。我们搞863，千万要注意！

钱学森

1990.6.5

◎……注文　收信人"王副秘书长"是时任国防科工委科技委专职委员兼副秘书长王寿云同志。

1990年6月8日
致朱长乐

浙江省杭州市　浙江省科学技术协会（浙江省科协）
朱长乐同志：

我很感谢您代购并送来家乡茶叶两斤；我不喝酒、不吸烟，也不喝咖啡，饮茶是我的爱好。

奉上关于膜科学技术的报道复制件，请阅。我想这是我们应该抓的一项高技术，希望您努力推动它。一年多了，未听到消息，膜科学技术在我国有发展吗？

此致
敬礼！

钱学森
1990.6.8

1990年6月13日
致高镇宁

高镇宁书记：

中国科协主办的两个刊物：

1）《现代化》，月刊，李宝恒同志为总编辑；

2）《科协通讯》，双月刊，周林同志主编。

还有湖北的《科协论坛》，月刊，张少甫同志主编，杨沛霆同志副主编。此刊兼顾地方科协，有不少好文章。

三个刊物也有许多重复，表现我们中国科协多头分散的组织，这个问题在中国科协的改革中要解决。我建议：请书记处研究，将三个刊物合并为一个刊物，月刊，每期约100页，代表中国科协，就如英国的Nature，美国的Science。

以上请酌。此致

敬礼！

钱学森
1990.6.13

1990年6月16日
致鲍奕珊

全国政协 科技委员会

鲍奕珊副主任：

我看了王玉清常委送来的材料。结合我近来时时想到的我国科学技术在二十一世纪的问题，我以为我们科技委要讨论下个世纪我国科技面临的情况及在八五和九五做必要的准备问题。目前国家部门"短期行为"极为严重，后患甚大。这个问题要解决，我们科技委要提出意见。

请和诸位副主任委员商量，怎么办？

材料附上；我想每个部门都有类似的问题。

此致

敬礼！

钱学森
1990-6.16

1990年6月16日

致高镇宁

高镇宁书记：

中央和国家召开的科学家座谈会很重要，充分体现了党和国家对科学技术的重视。我建议书记处认真讨论这套《简报》，看看是否还需要以中国科协名义向中央和国家提什么建议。例如：科技体制问题，这是各部门不便提的，中国科协超脱，可以提出。《简报》附还。

又：《科技导报》近来已成为科技人员（包括社会科学）向党和国家对建设社会主义提建议的场所。中国科协可以办好这样一个刊物。当然要改组，不是什么"促进中外科技交流"了，而且应在常委咨询工作委员会指导下办。如何？请书记处研究。附《科技导报》1990年2、3期。

此致

敬礼！

钱学森

1990.6.16

1990年6月18日
致陈从周

上海市 同济大学建筑系

陈从周教授：

蒋英同志和我再次得到您新出版的文集，《随宜集》及《山湖处处》，我们非常感谢！

我读后确实感受到您谈的都是中华民族优秀文化，而《求是》杂志1990年10期上有李瑞环同志1990年1月10日在全国文化艺术工作情况交流座谈会上的讲话《关于弘扬民族优秀文化的若干问题》；您也说"应该再为社会主义建设事业活着"。所以我建议您去信李瑞环同志，附上您的著作，对继承和弘扬我国林艺术及昆曲京戏提出您的意见。这是件国家大事！

此致

敬礼！

钱学森
1990.6.18

1990年7月6日

致胡孚琛

100732

本市建国门内大街5号中国社会科学院哲学研究所

胡孚琛同志：

6月28日信及《内丹养生功法指要》都收到，十分感谢！

现在和今后不知您是否要同气功界打交道，若然，则务请慎重。中国的气功界是藏龙卧虎的，歪门斜道甚多，要注意，不为坏人利用。

现实是现实，中国的宗教界也不是古书上的，所以附上《宗教》1990年1期，供参阅。

此致

敬礼！

钱学森

1990.7.6

1990年7月10日
致高镇宁

高镇宁书记：

附上台湾孔 傑先生来信，请阅。

中国科协的对台事务办公室应研究如何答复这信；有关业务问题应请教吴阶平副主席。吴副主席接待过台湾医药界人士。

此致

敬礼！

钱学森
1990.7.10

1990年7月12日

致陶文台

225001

江苏省扬州市 盐埠东路1号 江苏商业专科学校

陶文台教授：

7月5日信收悉。

致汪烟(?)同志信可以发表，但在文字上我作了些改进，见附件。请按此排版。

对您的大力支持，我表示感谢！

此致

敬礼！

钱学森

1990.7.12

1990年7月12日

致王寿云

王寿云同志：

从这两本文集目录来看，系统工程工作不首先搞清系统对象是小系统？是大系统？是简单巨系统？是复杂巨系统？那将会用错方法，得不到科学正确的答案。所以系统学是重要的，有指导作用。

请考虑。

此致

敬礼！

钱学森

1990.7.12

1990年7月16日
致赵喜明

人民政协全国委员会 专门委员会办公一局
赵喜明局长：

附上材料供参阅。

由此可见，从科技方面看，在当前要提高我国企业的劳动生产率，关键在于用电子计算机去组织控制生产过程。而这项技术我们已经掌握，可以从两弹卫星的国防尖端技术反馈到民用工业。我科技专门委员会不是讨论吗？

请与鲍奕珊副主任商量。

此致

敬礼！

钱学森
1990.7.16

1990年7月21日

致郭庆芳

100026

本市朝阳区团结湖南三条2号楼1单元102号

郭庆芳同志：

7月6日来示及尊著《健脑强身法》都收到，十分感谢！

此书既得到中国老龄问题全国委员会主任王照华和老年基金会主任黎原两位同志的重视，定能发挥应有的作用。

您是对国家做了事的，现在您已83岁高龄了还在为国家老龄健康事业努力，使我很感佩！

再次对您表示感谢！并致

敬礼！

钱学森

1990.7.21

1990年7月25日

致黄秉维

100012

本市德胜门外北沙滩917楼

中国科学院地理研究所

黄秉维同志：

7月20日来示敬悉，国际地理学会通知也收到了。

我不是地理学家，前几年只在您的鼓励下，以一个普通中国科技工作者的身份向中国地理界提了一个建议。而现在我国地理专家们对此正在展开讨论，尚无定论。所以我到国际会议上去讲是不妥当的。

另外，我近来身体也欠佳，要多休息。

由于以上原因8月13日的会我不参加了，请您谅解！祝会议成功！此致

敬礼！

钱学森
1990.7.25

1990年7月28日

致朱鹤孙

本市海淀区白石桥路7号 北京理工大学

朱鹤孙校长：

7月20日来示及附件都收到。

您有糖尿症，请经常注意生活规律。注意了，也能维持健康，也没有什么。

对学院名称，我意现在的也有14个字，不妨再加2字，让它有更多的中国味，即"北京理工大学中国工业设计美术学院"。

不知当否？

此致

敬礼！

钱学森

1990.7.28

1990年7月30日

致陈宇化

广东省深圳市怡景花园牡丹郡

　　北方月季花公司深圳公司

陈宇化同志：

　　6月18日信及杨百菊和陈棣的书《月季花事》都收到，十分感谢！信中说的"卡片"则未见。

　　书翻看了，很喜欢；尤以那几篇短文，很有味道。

　　我提出"花鸟虫鱼学"，题目太大了，只能待来日吧。

　　百菊同志完全康复了吗？请代我问候！

　　此致

敬礼！

钱学森

1990-7-30

1990年8月7日
致高沈淮

本市 国家计委计划经济研究所
高沈淮同志：

7月27日信及大作稿《试论我国的经济运行机制与经济运行的稳定性》都收到，十分感谢！

经济是社会的一个侧面，还有精神文明和政治，以及社会活动的环境条件，即地理系统。所以是一个复杂问题，远比一般自动控制和系统工程处理的问题要难。近年来我们有个"系统学讨论班"讨论了这方面的问题，我们认为概念要有新内容、理论方法要有创造：概念是开放的复杂巨系统；理论方法是定性与定量相结合综合集成法。不知您注意到没有？故附上几篇文字，供参阅。

宣传一个新思想要有耐心。我宣传社会主义

这设总体设计部也有十几年了，但现在也未有结论。有一次汇报，甘子玉同志也在座。总有希望吧。您才四十多岁，可以看到您的理想会实现！"博士"也未见得就灵。

"系统学讨论班"是开放的，您如有意参加，大家一定欢迎。主持人是航空航天部710所（100037）于景元同志，您可与他联系。

此致

敬礼！

钱学森

1990.8.7

又：李鹏总理最近说搞经济的不能只定性，还要逐步学会用定量方法。对我们也是鼓励！

1990年9月3日
致朱鹤孙

100081

本市海淀区白石桥路 北京理工大学

朱鹤孙校长：

您是国家任命的校长，当然要以校长称呼您。

8月10日来信还提到微量元素与糖尿病，我不懂行，故请问航天医学工程研究所的张瑞钧同志。现将他的回答奉上，供参阅。

此致

敬礼！

钱学森

1990.9.3

1990年9月11日
致黄秉维

100012

本市德胜门外北沙滩 中国科学院 国家计委 地理研究所

黄秉维同志：

奉上复制件供参阅。

此实是讲地理科学的哲学概括——地理哲学。

您有什么看法，请告。

此致

敬礼！

钱学森

1990-9-11

1990年9月20日
致吴义生

100091
本市海淀区 中共中央党校自然辩证法与现代科技教研室
吴义生教授：

7月16日信收悉。

近来我也在回顾十多年来我在中共中央党校的讲课。总的来说，效果欠佳；原因可能由于我讲的太不"正规"，大家接受不了。既然如此，我就该停一停，不要再去中共中央党校讲课了。

另外，我现已进入老年，精力有限。

有一件事拜托：中共中央党校出版社出版了《毛泽东思想辞典》，不易买到；您能帮我弄一本吗？书钱我付，我不受礼。谢谢了！

此致

敬礼！

钱学森
1990.9.20

1990年9月21日

致陈际平

310007

浙江省杭州市天目山路43号

浙江省环境保护科学研究所

陈際平同志：

我非常高兴接到您9月16日来信及附来的材料，我要为您和杨以慎同志的成就表示衷心的祝贺！这是中国人在现代生物高技术的一项贡献！

对组织专业公司问题，我答复如下：

(一)中国科学技术协会不能出面组建公司，这是实体企业，不属中国科协的业务。

(二)您既然认得中国和平公司北京新星公司环境工程部刘立专同志"刘老"，何不考虑由他们公司来办？那不是门当户对吗？

在党参兑后，我不认得办天津东郊养鸡场的人，"刘老"的事，我帮不了忙。　此致

敬礼！

钱学森

1990.9.21

1990年9月24日
致林文照

100010

本市朝阳门内大街137号《自然科学史研究》编委会

林文照主编：

我一直收到《自然科学史研究》，非常感谢！

奉上安徽省颍上县科协来信并附来的李武先同志文章，也是自然科学史的问题，不知可否请您找有关专家研究后答复他们？

麻烦您了！

此致

敬礼！

钱学森

1990.9.24

1990年9月27日
致《中医学与辩证法》编委会

610075

四川省成都市成都中医学院

《中医学与辩证法》编委会：

9月18日来信及《中医学与辩证法》1990年1期均收到。

我一直接到寄来的《中医学与辩证法》，对此我十分感谢！但我从来不会搞题词之类事，这次贵校建校35周年及《中医学与辩证法》创刊10周年，我也不题词了。敬恳谅解！

此致

敬礼！

钱学森

1990.9.27

1990年9月28日
致江文华

100080

本市海淀区中关村 中国科学院应用数学研究所
江文华同志：

9月17日信及附件收到。

因我早已脱离应用力学及应用数学工作，对工业与应用数学的情况不了解，所以不宜去过几天要开的会。请谅解。

此致

敬礼！

钱学森
1990.9.28

来信今早才见到，迟复为歉！

1990年10月4日

致朱鹤孙

100081

本市海淀区白石桥路 北京理工大学

朱鹤孙校长：

我很高兴于9月30日能见到您。

李耀滋教授在您校的讲学，如有讲义材料请给我一份。技术创新是发展科学技术第一生产力的重要内容。

附呈《设计》1990年3期，可见中国工业设计协会挂靠在国家轻工业部大成问题！工业设计与工艺美术分不清，与服饰也分不清！此期9页张何教授已论及此点。不知您校这方面的老师以为如何？

此致

敬礼！

钱学森

1990.10.4

1990年10月9日
致施禹之、钱春

100872

本市海淀区　中国人民大学计划系

施禹之同志　钱春同志：

近读大作《三峡地区产业结构优化研究》（《青年地理学家（国土版）》1990年6月），很受教益。

几年前因三峡水利枢纽及"三峡省"建设问题而引起我想到：三峡地区似可与欧洲发达国家瑞士相比，地理条件差别不大，但经济情况、文化情况差别很大。对比三峡地区和瑞士，不可以给我们启发吗？我们要在21世纪把三峡地区建设成中国的"东方瑞士"。

这个想法，当否？请教。

此致

敬礼！

钱学森
1990.10.9

1990年10月17日

致李毓堂

100026

本市农展馆南里11号 国家农业部畜牧局

李毓堂同志：

10月7日信收到。

现在是宣传并建立草业，到21世纪是草产业；现在促使国家草业局成立，到21世纪将是国家草业部。但我已将80岁，只能当个顾问，现在的草业，将来的草产业都只能请您和后继同同志负责。所以我不能做您信中要我办的那两件事：12月初的会请假了，电影我也不上镜头。请原谅我逃了！

此致

敬礼！

钱学森

1990.10.17

1990年10月19日
致周肇基

510642

广东省广州市天河五山 华南农业大学农史研究室

周肇基教授：

10月8日来信及前信，以及附件、《农业考古》大作等均已收到，十分感谢！

为了社会主义中国的花鸟虫鱼文化，要成立花鸟虫鱼协会，您和我已做了我们这样的学人能做的一点事，今后如何？要看“官人”们了。冯德玲同志也只能转个消息而已。

前赐贞芪扶正冲剂尚未服用，因暑后又继续服宁夏苟杞子制的药。此药过去，再服贞芪冲剂，服完所赐，想已明年春末矣，又当致谢矣。蒙您关心，特此相告。

附上《花卉报》1期。

此致

敬礼！

钱学森
1990.10.19

1990年10月24日

致王寿云

王寿云同志：

读阅《世界经济科技》1990年42期51页文及"Scientific American"1990年10月号84-85页文。这都指出21世纪信息事业要大发展，而我国现在的国家邮电部太落后了。可否由863信息技术专家委员会向中央专委提出建议：改组现在的邮电部，

1）分出电话及通讯设备制造，归入机电部；

2）把邮政（包括信件、报刊发行及各种传递）另设国家邮传部；

3）信息事业设国家信息部，包括电话、电报、传真、信息库及检索、国家计算机网等。

请酌。

钱学森

1990-10-24

1990年10月26日
致资民筠

100871

本市海淀区 北京大学东大地36－110

资民筠同志：

10月21日来信收到。《艺术科技》上的尊作已读过。该期刊首载有李瑞环同志的一段话，系他在今年一开始时一次全国文化工作会议的讲话，很好，应是您今后工作的依据。

因此甘子钊教授和您在明年3.4月要开的会，应请李瑞环同志来作指示。您可请您所在的中国艺术研究院上报邀请。

届时当然也要请高技术权威甘子钊教授作报告。

至于我，一个门外汉而矣，而且80岁了，请免！

此致

敬礼！

钱学森
1990.10.26

1990年10月31日

致王元

100080

本市海淀区中关村中国科学院数学研究所

中国数学学会

王元理事长：

送上一位中学老师的来信、著作及附件。这位肖乃武同志的工作有什么意义，我不敢说，所以请您回答他吧！

麻烦您了。

此致

敬礼！

钱学森

1990.10.31

1990年11月2日
致顾毓忠

130023

吉林省长春市 吉林大学 哲学系

顾毓忠教授：

10月20日信及尊作《现代物理学的概念革新与哲学精神》都收到，十分感谢！

您称我"老师"，我不敢当；对马克思主义哲学，我还是个学生！

我想如果真正掌握了马克思主义哲学的精神实质，现代物理学的思想混乱是可以清理的。我在尝试，见附上拙文。请指教。

此致

敬礼！

钱学森

1990.11.2

◎……注文　经考证，所附文章是《基础科学研究应该接受马克思主义哲学的指导》。

1990年11月2日
致张小军

100872

本市海淀区 中国人民大学社会学研究所

张小军同志：

10月30日信及大作《社会场》收到，十分感谢！

我是从不为他人的著作写序或题词的，都婉谢了；这次也不例外了。恳请谅解。

我们有一个小集体，也在研究社会；但我们是从系统科学、系统学的观点，实事求是。我们不赞成什么"场"的观点，我们认为社会是开放的复杂巨系统（详见《自然杂志》1990年1期 钱学森、于景元、戴汝为文）。此中情况，您可就近向您校马列主义发展史研究所钱学敏副教授。

此致

敬礼！

钱学森

1990.11.2

◎……注文 《自然杂志》1990年第1期刊载钱学森、于景元、戴汝为同志联合署名的文章《一个科学新领域——开放的复杂巨系统及其方法论》。

1990年11月5日

致朱照宣

100871

本市海淀区 北京大学力学系

朱照宣教授：

想此信到达您处时，您已从京外回来，正好。

读您来信后，感到您不愧为一位著名力学教授，跳不出力学的思维框架！什么才是流体力学的微观层次？那是尺度为一个分子的自由程，vorton中心的情况有这么厉害吗？我想未必，恐还是Navier-Stokes方程能描述的；不然湍流的耗散就会比实际大千百倍！

据我所知，湍流有旋涡，这是十九年前就发现；30年代的湍流理论也有此概念。并非新事！

总之，混沌是决定性的，不是无规则的“白噪声”，所以必定有统计结构，混沌的诸多发现不足为奇。也因为是决定性的，所以也是可逆的；我们以前

认为不可逆，那是因为逆转的条件很难实现。如果逆转的条件能实现，则逆转是能出现的。例如 Taylor Vortex（同轴圆桶间的流动）已实现逆转，有报道。

系统科学、系统论的观点比力学更宽广，所谓低层次的混沌是高层次有序的基础，似乎超出力学的观点。

最近我想：苏联的 Landau 不会用马克思主义哲学指导他的研究，太可惜了。我们要超过他。

以上请教。

此致

敬礼！

钱学森

1990.11.5

1990年11月16日
致戴汝为

100080

本市海淀区中关村中国科学院自动化研究所

戴汝为同志：

10月16日我在系统学讨论班的发言已整理出来，现奉上请指教。

我想您那天的报告也应整理出来。那这两篇似都可以送《模式识别与人工智能》编委会在该刊发表。当否？请酌。

此致

敬礼！

钱学森

1990.11.16

您11月5日信刚见到。H. Simon的思路似不够广阔。

◎……注文 H. Simon：Herbert A. Simon，赫尔伯特·A. 西蒙（1916—2001），司马贺是他的中文名。美国计算机科学家和经济学家，1975年获图灵奖，1978年获诺贝尔经济学奖，1994年当选为中国科学院外籍院士。

1990年11月16日
致傅沛珍

100044
本市西直门外大街141号 中国植物学会

傅沛珍同志：

近接华南农业大学农史研究室周肇基教授来信，说您二位商量，要我为《中国植物学史》题词。这使我为难：我是从来不会搞题词这类事的，几年来在中国科协已被大家认可。所以这次也不能例外了，恳请谅解！

此致

敬礼！

钱学森
1990.11.16

1990年11月21日
致施禹之

100742

本市 国家纺织工业部计划司

施禹之同志：

11月8日信及大作论文都收到，十分感谢！

如您对在21世纪把三峡地区建设成为中国的"东方瑞士"受到启发和鼓舞，我就很高兴，而认为我的信起到了作用。21世纪是2000年到2099年，就是2050年以后也是21世纪嘛。您是今年交硕士论文的，所以您还是年轻人，来日方长，切莫目光短浅！

您现在在纺织工业部计划司工作，也应有把三峡地区建设成为中国的"东方瑞士"的精神，要思考什么是21世纪中国的纺织工业？不然计划就没有导向！

以上请酌。

此致

敬礼！

钱学森

1990.11.21

1990年11月24日
致杨仲雄

100816

本市 国家教育委员会职教司

杨仲雄同志：

非常感谢您为北京师大附中1958届高中毕业班全体同学执笔写的热情洋溢信，它令我再次想起那幸福的岁月！

但您要我90周年校庆题词，使我要加思索。我是从来不会搞题词之类事的，也都婉言谢绝了。这次我想也不例外了，恳请谅解！

谨此道歉，并致

敬礼！

钱学森
1990.11.24

1990年11月28日
致周肇基

510642
广东省广州市天河五山华南农业大学农史研究室
周肇基教授：

11月9日来示敬悉。

我当即去信傅沛玲同志，告她：我从来不搞题词一类事，这在中国科协已为大家认可；所以这次您们的要求，我也满足不了。我请您和傅沛玲同志原谅！

蒋英同志和我都向曦瑜同志问好！我们十分感谢您和她对我们的关怀！我们近日身体都还好，请释念！

附上《中国花卉报》3期。

此致

敬礼！

钱学森
1990.11.28

1990年12月3日

致白中英

710072

陕西省西安市 西北工业大学1102教研室

白中英教授：

11月13日信收到，十分感谢！

您要看的我那个发言已刊：

1)《中国数学会通讯》1989年4期(总32期)1-6页；

2)《数学进展》1990年(19卷)2期129-135页。

我还有一篇文字提到计算机辅助教学，见《教育研究》1989年7期3-6-44页。

您可以去图书馆找来看看。您有什么意见，望指教！

此致

敬礼！

钱学森

1990.12.3

◎……注文　信中提到的“我那个发言”是指钱学森1989年8月18日在“中国数学会数学教育与科研座谈会”上的讲话《发展我国的数学科学》，刊载于《中国数学会通讯》1989年第4期，此文另刊载于《数学进展》1990年第19卷第2期。

《教育研究》1989年第7期刊载钱学森文《要为二十一世纪社会主义中国设计我们的教育事业》。

1990年12月3日

致郑世芬

350001
福建省福州市卧湖桥24号
省电力局宿舍 郑世芬高级工程师

世芬学兄：

非常高兴收到您11月24日来信，知道老兄八旬之年而体力恢复正常，又为我国电力事业奔走，真佩服！我是跑不动了，几年前就辞去一切京外活动。

信中讲到核电，其实中国人自己完全能搞，不必找外国人，如即将试运转的秦山核电站。不但如此，而且大火力发电厂、大水电厂都不用买外国货。前几年有那么一些"领导"犯了进口病！真奈何不得！

兄以为如何？

此祝

康乐！

钱学森
1990.12.3

1990年12月10日

致高潮

中国科协党组副书记

高潮同志：

朱光亚同志读了您的文章，已回信提了建议。我同意他的看法：时代变了，贯彻中央集中领导的具体方法和措施也要改革。您要考虑。

近日我见到北京理工大学校长朱鹤孙，他年纪同您差不多，前年发现有糖尿病；但他找了中医，经过长期服用中药（100剂），再检查尿糖正常了，体力也复原了。您何不也找中医，吃吃中药？

此致

敬礼！

钱学森

1990.12.10

1990年12月11日
致戴汝为

100080
本市海淀区中关村 中国科学院自动化研究所
戴汝为同志：

奉上吴学谋同志送我的他写的两本书，讲“泛系”的。请考虑其意义。

他已搞了十几年了，我以前总是以为他在讲系统，可能是系统科学哲学——系统论的内容；但也老想不通，莫知所云！现在我想，他可能是在讲思维学，所以请您研究研究。

有何见解，望告。

此致
敬礼！

钱学森
1990.12.11

1990年12月14日
致钱学敏

100872

本市海淀区 中国人民大学静园18楼22号

钱学敏教授：

谢谢您不顾严寒，于11日晚来席畅谈！

奉上《人民日报》1990年12月11日载何新同志文复制件，供参阅。我于6年前就思维科学问题和他通信过。他的优点是思想解放，涉猎甚广，学习马列而又不固守书本词句，能联系今日世界的实际。虽然他未必都讲对了，但我们国家的确需要这样的社会科学工作者。

此致

敬礼，并向俞长彬教授和您恭贺新年！

钱学森

1990.12.14

1990年12月14日
致孙凯飞

孙凯飞同志：

您11月30日写完的文稿奉还。附上12月11日《人民日报》载何新同志文复制件供参阅。

何新同志也搞过思维科学，我在六年前同他通信过。他的优点是思想解放，涉猎甚广，学习马列而又敢于独立思考；他文中讲的是世界社会系统。

对您的文稿，我用铅笔写了些修改，在文稿上了。下面讲些意见，请酌：

一、文章1.3万字，称《社会系统论》，题目太大，难道您是在建立新的社会科学？所以我建议用《论社会系统——社会形态的系统观》。

二、马克思用"社会形态"是很科学的，要保存；我们只是用了现代系统科学的观点和方法，以深化其研究而已。请不要用"社会系统论"吓人！

三、第一章《社会系统结构论》这个"论"字也可不用，就写"社会系统的结构"。与社会系统生存直接相关的是地理系统，不要随便拉上"宇宙系统"。于景元、王寿云、汪成为三位有篇文稿讲社会系统及其环境地理系统，您可要一份来参考。

这一章是否也应提到"世界社会系统"？今天人类活动已是全世界范围了。

四、第二章《社会系统运动发展规律的理论》，"的理论"三字可删去，您敢说您把"理论"讲全了吗？这里是讲历史唯物主义呀，是历史唯物主义的"系统观"。图三似有问题。问题在于您还未离开老一套，即"自然发展"观：没有马克思列宁主义毛泽东思想影响下的社会发展；或说是国家地区封闭状态下的社会系统运动发展。

在这儿，您们应向何新同志学习。

五、第三章《社会系统协同运动的调控理论和技术》，要开宗明义地讲是资本主义的？还是社会主义的？资本主义国家政府当然也调控，但只有"技术"，没有真正的理论。

12月11日晚与您和钱学敏同志谈的，还望您们用上，那就把文章引入实际了。这部分稿子，现在似太空。

再次对您11日晚来席表示感谢！

此致

敬礼，并贺

新年！

钱学森

1990.12.14

1990年12月16日

致高镇宁

高镇宁书记：

读了这期《科普动态》深受启发：我们近年来在农村搞的农业技术普及推广工作，现在也可以搬用来推动城市的服务工作，同时广开就业门路。所以请书记处同志研究，除了家用电器维修人员培训外，还有什么可干的？这是件重要中国科协工作。

请酌。

钱学森

1990.12.16

1990年12月22日
致周肇基

510642

广东省广州市天河五山华南农业大学农史研究室

周肇基教授：

12月5日、14日信及您和璧瑜嫂贺年卡都收到，十分感谢！

您在岁末大忙时节还想到我们，并邀我们去广州避寒，使我感动！我们近年来已不离京活动，也是怡养天年吧！所以您的建议我们心领了，请谅！

当然我们也不是不活动，每天散步40分钟。此外我们都练气功，每日3次，共1小时半。再加吃保健药和增强免疫力的药（如贞芪扶正冲剂），身体尚可，请释念！

谨此向您及璧瑜同志表示衷心的谢意！

此致

敬礼！

钱学森

1990.12.22

1990年12月25日

致朱怡怡

200050

上海市江苏路283弄3号

朱怡怡同志：

从震寰同志那里得知您和朱润龙同志都在成都负伤，我很不安！望早日康复。加强练气功！

附上官杉教授文稿，有一定道理，但不全面，一切都是心理作用吗？若然，又怎么解释《自然杂志》1990年12期李升平等的文章？微生物有"心理作用"吗？《中国人体科学》该不该组织讨论？请酌。

您们的贺年片收到，谢谢！我也在此向您们恭贺1991年新年！

此致

敬礼！

钱学森

1990.12.25

1990年12月28日

致范福昌

辽宁省抚顺市 抚顺西露天矿党委副书记

范福昌同志：

今天我收到一本您写的《企业科协工作一百题》，初初翻看，觉得它回答了我对厂矿科协的许多问题。所以很高兴，因此写此信向您表示感谢！也感谢矿科协的同志！

我还要继续学习您这本书。

此致

敬礼，并恭贺

新年！

钱学森

1990.12.28

1991年1月1日

致资民筠

100080

本市海淀区北京大学东大地36-110

资民筠同志：

今天是1991年元旦，我向您拜年！

读了您的贺年信后，使我不安，请不要再坚持了；我不能出席您们的讨论会，理由前信已讲清。

我最多只是个顾问。下面就说一件事，供您参考：

Virtual Reality的汉语词可用"灵境"。这不是带点中国味吗？

此致

敬礼！

钱学森

1991年元旦

1991年1月4日
致钱承贻

200003

上海市大沽路148号钱承贻同志

承贻学长：

去年年终来示奉悉。我谨向兄恭贺新年！祝您健康快乐！

我现已进入80岁，身体还可以；但也有些小病，故已减少活动，只能做些力所能及的事。心想各位级友也已进入老年，要多多注意保重。看来信字迹，我兄笔力一如既往，十分欣慰！

此致

敬礼！

钱学森
1991.1.4

1991年1月4日

致薛婺楣

410011

湖南省长沙市文艺路长沙有色冶金设计研究院宿舍

11栋

薛婺楣同志：

去年11月30日信及恕安学兄与您的诗集都收到，十分感激！

我与恕安兄因工作领域不同，故知交不多。但想他毕生为国勋劳，人民是感谢他的；更如您说的，"喜华祚正昌隆，力争屹立于国际，神州永辉煌！"您也可以自慰了。

此致

敬礼！

钱学森

1991.1.4

1991年1月9日
致郑世芬

350001
福建省福州市卧湖桥24号郑世芬高级工程师

世芬学长：

元旦来示奉悉。附上拙稿复制件，请审阅指正。

所论能源、电力发展的全体关系极是。我国社会主义建设的毛病在于领导分散，各干各的。

以后我如见这方面材料，一定转给您。

此致

敬礼！

钱学森
1991.1.9

附上风力发电文。

1991年1月18日
致余力

221008

江苏省徐州市瞿山 中国矿业大学

余 力教授：

元月4日信及《矿业译丛》1990年4期都收到，十分感谢！我祝愿新河二号井半工业性试验早日成功！

新途经开发煤炭资源的前景是广阔的，并不限于气化，也可以液化，以至化工化。所以您校煤炭地下气化研究开发中心将来还可以把工作领域加以扩展。

大庆油田对地下管道开采做了很深入细致的工作，累积了大量的经验和技术，对您们似有参考价值。我和大庆石油管理局（邮码163003）王德民总工程师谈过，他很有兴趣地说：他愿参加。您和他联系过吗？

此致

敬礼！

钱学森
1991.1.18

1991年1月25日

致周肇基

510642

广东省广州市天河五山 华南农业大学农史研究室

周肇基教授：

元月17日信敬悉。欣闻璧瑜大姐荣获全国高等院校科研先进工作者称号，谨致祝贺！

贞芪扶正冲剂我单位医务室可以买到，请释念！我再次感谢您们的关怀！

附上《中国花卉报》4期。303期的《园艺家小传》讲的是广东省农业科学院的何清正同志，您大概熟悉吧？

此致

敬礼！

钱学森

1991.1.25

1991年1月28日

致胡世华

100080

本市海淀区中关村810楼103号

胡世华同志：

首先，希望您能宽怀养病，多多保重！

关于推荐杨教授为中国科学院学部委员事，见到来信后，我想自己对数理逻辑一点不懂，怎敢推荐？故去信王元同志，请他提意见。

现得他回信，奉上供参考。

愿

您康泰，此致

敬礼！

钱学森

1991.1.28

1991年1月28日
致王景华

100012

本市德胜门外北沙滩917大楼
中国科学院
国家计委 地理研究所

王景华同志：

去年秋蒙赐您和穆从如同志、钱莉丽同志著《区域环境与影响评价》，十分感谢！

现奉上一篇用系统观点讲地理的文章，请参阅。您们有何意见，可与国防科工委科技委王寿云同志联系。

此致

敬礼！

钱学森
1991.1.28

1991年2月1日

致北京师范大学附属中学校长办公室

100052

本市宣武区和平门外南新华街18号

北京师大附中

校长办公室：

元月4日信今天才见到，迟复为歉。

我不能担任北京师大附中校友会名誉会长，请另找更合适的人。照片也不寄了。

敬恳谅解！

此致

敬礼！

钱学森

1991.2.1

1991年2月13日

致陶文台

江苏省扬州市盐阜东路1号

《美食》编辑部

陶文台教授：

奉上中国食品工业发展战略研讨会的《食品战略与营养指导》，所论与贵刊有密切关系，供参考。

也因此建议您们应将《美食》送寄著名营养学专家于若木同志，以取得她的支持（她是陈云同志夫人）。

即此恭贺

春节！并致

敬礼！

钱学森

1991.2.13

1991年2月20日

致瞿宁淑

100012

本市安外大屯路917大楼

中国地理学会

瞿宁淑秘书长：

2月4日信及《西南片第二届地理科学体系研讨会纪要》均收到，十分感谢！

附呈重庆大学陈德敏教授信及附件，以及我年前给他的信，供参阅。资源综合利用立法问题，其实也属地理科学，也是社会主义地理建设。请考虑。

此致

敬礼！

钱学森

1991.2.20

1991年2月25日

致周肇基

510642

广东省广州市天河五山华南农业大学农史研究室

周肇基教授：

春节来信敬悉。

所论引进现代温室事，甚是。您何不写成文章，投《中国花卉报》？我们要建立科学的中国花鸟虫鱼事业，也要讲质量、品种和效益。

奉上《中国花卉报》数期。

此致

敬礼！

钱学森

1991.2.25

汇上贞芪扶正冲剂药钱35元请收下，谢谢您付的寄费了。此药我医务室已购得。

1991年2月27日
致吴世宦

510275

广东省广州市 中山大学法律系

吴世宦教授：

我在接到您2月22日信后想：您和我应该联合起来反对不正当的事，更何况您是堂堂正正的法学家呢。

您说的第一件事是不妥的。不相干的文字不能收入"附录"，也不能作为"补充教材"。

您说的第二件事也不妥。如果您的书，上册、下册，还没有讲清那篇《社会主义法制和法治与现代科学技术》中说的内容，那是不可能的。书中已有了，那又为什么要多此一举呢？另外，那篇您我合写的文章已收入湖南科学技术出版社1988年出的《论系统工程》第2版。

此致

敬礼！

钱学森
1991.2.27

◎……注文　钱学森与吴世宦同志联合署名的文章是《社会主义法制和法治与现代科学技术》。

1991年3月4日

致王元

100080

本市海淀区中关村中国科学院数学研究所

中国数学会

王元理事长：

2月25日信敬悉。

我想数学研究成果总会有用的。为此我们要做两件事：1)编词典、造信息库；2)教育要用数学成果的人，会用词典及信息库。而这两件事要同步，不能脱节。

因此我前年讲的理工科大学生数学教育课要加2)。我感谢您给我的启示！

此致

敬礼！

钱学森

1991.3.4

◎……注文　信中提到的“我前年讲的理工科大学生数学教育课”是指钱学森1989年8月18日在“中国数学会数学教育与科研座谈会”上的讲话《发展我国的数学科学》。

1991年3月11日
致赵红州

100727

本市东城区沙滩北街甲2号

赵红州同志：

您来信对我去年那篇东西是颂扬了，我不敢当！请不要再写这样的信给我！

附上这本书实是讲科学学的，特别是政治科学学，您可看看，有意见告作者。我致张敏的信复制附呈，他的信也附上。

此致

敬礼！

钱学森

1991.3.11

1991年3月15日
致孙运昌

100021

本市劲松二区224-1-8号孙运昌高级工程师

运昌学长：

3月11日来示及珍贵照片3张都收到，十分感谢！

张光斗兄我在全国政协会议上常能见到，明日就要开七届全国政协第13次常委会，想又能见面了。张兄看来也患白内障。但白内障系老年常见病，现在经眼科手术安装人工晶体能很好地解决视力问题。北京有几处医院都能做，如北医大医院。您大概是知道的。

祝您维持

健康，并致

敬礼！

钱学森

1991.3.15

1991年3月16日

致周士一

411100

湖南省湘潭市城正街 湘潭师范学院

周士一教授：

3月4日来示敬悉。

中国古代的学术研究是独立于现代科学技术之外的体系，所以必然有现代科学技术中所没有的东西。这就是珍宝，是我中华民族对人类的贡献。您以前研究《周易参同契》，即对人体科学的研究作出了一件十分重要的成果！

但要做这样的事，必须对比中国古代学术与现代科学技术，只研究古籍是不够的。要发掘中国古天文数学体系，必须与现代天文学及数学比较。因此我建议：您在执行此课题研究时，宜与热心现代宇宙学的学者商讨。我知道的一位离您不远的人，即长沙国防科学技术大学二系的谭

著生副教授。以上当否？请酌。

祝您　成功！并致

敬礼！

钱学森
1991.3.16

1991年3月21日

致资民筠

中国艺术研究院

资民筠同志：　3月17日信、大作稿及研讨会文件都收到。有一张空白信纸，就用来写此回信。

(一)研讨会3月27日—29日正值全国政协开会，所以我去不了。

(二)我是不搞什么题词之类事的，这次也不例外了，请谅解。

(三)科学小说与科幻小说还是有区别的；科幻小说的内容可以超出今天科学技术知识，而科学小说不允许这样。例如，讲另外一个宇宙事的小说，是科幻小说，不是科学小说。科学小说是科学技术与文学艺术的结合；科幻小说与科学无关！

(四)官司打胜了是好事。有人不理解，乃今日我国之常情，我们还不是现代化的国家呀。

祝会议成功！

此致

敬礼！

钱学森 1991.3.21

1991年3月23日

致林鸿珍

341000

江西省赣州市花园塘13号

赣州有色冶金研究所选矿室

林鸿珍高级工程师：

有关高级工程师郑道益同志工作的材料及您3月2日信已由余南康委员转交，收到。

因我不在国家科委工作，而全国政协、及中国科协都不能直接过问政府工作；故只得将来信及来件转国家科委高技术司。希望您们会早日收到他们的答复。

此致

敬礼！

钱学森

1991.3.23

1991年3月23日

致马宾

马宾同志：

我非常高兴地读了您关于"搞活大中型企业"的发言，我完全拥护。

但也要认真总结经验教训。这也是史无前例的一件事，可以作为构想中的中央直属社会主义建设总体设计部的第二件事。

此致

敬礼！

钱学森

1991.3.23

◎……注文　马宾同志时任国务院发展研究中心顾问。

1991年3月29日

致高德占

国家林业部

高德占部长：

近年来我结识一位林业工作者张嘉宾，他是云南省林业规划设计院的。他一直宣传并推动生态林业，有些成绩，但困难不少。最近他给我来信，附有他在省政协的发言稿，现一并转呈，供参阅。

此致

敬礼！

钱学森

1991.3.29

1991年3月29日
致赵宗鼐

中央组织部

赵宗鼐副部长：

3月27日谈到用现代科学技术帮助做干部选拔工作，我9年前有篇文章（《红旗》杂志1982年2期）不知您见到否？

当然，现代科学技术只是工具，工具不能解决指导思想问题。

当否？请教。

此致

敬礼！

钱学森

1991.3.29

◎……注文　《红旗》杂志（后更名《求是》杂志）1982年第2期刊载钱学森文《社会主义的人才系统工程》。

1991年4月2日
致高镇宁

高镇宁书记：

我建议书记处同志认真讨论一次中国科协授奖的原则，然后请示中央书记处。最后再由中国科协四届常委定下来，使今后这方面工作有所遵循。

中国科协是党领导的人民团体，所以不能与国家在科技奖励工作上搞竞赛，应该做补充。原拟的振华科技奖条例在这问题上就不清楚：怎么与国家自然科学奖、国家发明奖、国家科技进步奖相区别？所以大家在4月19日提了不少问题。而中国科协先进工作者奖是清楚的，奖的是中国科协工作同志。我想各学会也有授奖的，那也各自有不同于三个国家级奖的特点，所以也无什么问题。　请酌。　此致

敬礼！

钱学森
1991.4.2

1991年4月15日

致周肇基

510642

广东省广州市天河五山华南农业大学农史研究室

周肇基教授：

一月前来信、大作及照片早已接到，因七届全国政协四次会议而误了回信，请谅！得到伦敦镇湿室照片，真如会见，十分感谢！

您是研究中国古代植物学的，我想一个问题是：中国古代植物学与欧洲古代植物学有无不同之处？与现代植物学有无不同之处？如有不同，其得、其失又在何处？这样，我们不是可以集中、西之长，更推进植物学的研究吗？Joseph Needham今已年逾九十矣，他完成了他的任务了吗？请教。

附上《中国花卉报》五期。

此致

敬礼！

钱学森

1991.4.15

◎……注文　Joseph Needham：约瑟夫·尼达姆（1900—1995），即李约瑟，英国人，以研究中国科技史著称，1994年当选为中国科学院外籍院士。

1991年5月22日
致胡序威

100101

本市北郊大屯路917大楼 中国科学院 国家计委 地理研究所

经济地理部

胡序威主任：

5月15日来示敬悉，《经济地理》1991年1期亦收到。十分感谢！

对地理科学，我能说的都在4月的那次会上讲了，实在再无可说的了；而且发言已备理将刊登《地理学报》。所以《经济地理》十周年专辑这件大事，我是无能为力的了。至于题词，此类事我从来不会搞，一概婉谢；这次也不例外了。不能遵命，恳请谅解！

奉上有关地理哲学的复制件三篇，供参阅。地理工作者们也要参加地理哲学的讨论。

此致

敬礼！

钱学森

1991.5.22

注文 信中提到的"我能说的都在4月的那次会上讲了"是指钱学森1991年4月6日在中国地理学会"地理科学讨论会"上的发言《谈地理科学的内容及研究方法》，后刊载于《地理学报》1991年第46卷第3期。

1991年5月22日
致瞿宁淑

100101

本市德胜门外北沙滩917大楼
中国地理学会

瞿宁淑秘书长：

奉上有关地理哲学的复制件三篇，请参阅。

我想要弄清地理哲学，既需要马克思主义哲学工作者的努力，也需要地理工作者积极参加，不然就有理论脱离实际的危险。当否？请教。

此致

敬礼！

钱学森
1991.5.22

1991年5月22日
致全石琳

475001

河南省开封市明伦街 河南大学地理系

全石琳教授：

奉上有关地理哲学的复制件三篇，请参阅。

我想弄清地理哲学这门地理科学的哲学概括，既需要马克思主义哲学工作者的努力，也需要地理工作者积极参加。当否？请教。

此致

敬礼！

钱学森

1991.5.22

1991年5月24日

致刘静和

100046

本市木樨地24号楼420号

刘静和同志：

好久没有通信了，要向您道谢：那张精美的贺年片！

附上王维同志的信及材料，是讲教育幼儿记汉字的，请审阅。如有可能，请您或您的助手复王维同志一信，给以评价。麻烦您了。

此致

敬礼！

钱学森

1991.5.24

1991年5月24日
致王维

中国科协第四次全国代表大会辽宁省科协代表
王维同志：

昨日面交的信及材料已读过。因我不是搞心理学的，所以对您的工作不能作科学的评价。我只能把信及材料转寄给中国科学院心理学研究所刘静和研究员，请她考虑并答复您。

至于申请资助，那是国家自然科学基金会发放的，中国科协不办这类事。请您与国家自然科学基金会联系；该会主任张存浩同志也是中国科协四大代表。

此致
敬礼！

钱学森
1991.5.24

1991年5月29日
致瞿宁淑

100101

本市大屯路北沙滩917大楼

中国地理学会

瞿宁淑秘书长：

前次送上三篇讲地理哲学的文章，想已见到。现再附呈一篇短文，主要是文题有意义：人与环境是相互作用的辩证关系，所以应该用辩证唯物主义的观点。

现在我们中国的环境在变，也在影响我们中国人，是向好还是向坏？要研究！

以上请酌。

此致

敬礼！

钱学森

1991.5.29

1991年5月29日
致伍绍祖

伍绍祖主任：

5月23日江泽民同志在中国科协第四次全国代表大会开幕式上作了重要讲话，提出"坚持科学技术是第一生产力，把经济建设真正转移到依靠科技进步和提高劳动者素质的轨道上来，是一场广泛而深刻的变革。"（讲话全文附上）我想这也提出了改善并提高中国人人体功能的重要性，因此有以下几点想法，写出来供您考虑：

（一）人体是一个开放的复杂巨系统，其功能状态受来自外界的物质（如空气、食物、药物）的影响，也受来自外界的信息（如针灸、按摩、电磁波）的影响。研究这种人体功能状态变化运动的学问就是人体科学。人体科学包括了生理学、脑科学、西方医学、我国传统医药（中医、藏医、蒙医等）等

研究。人体科学的工作要把上述各方面协调统筹，不能各搞各的、各说各的。

（二）人体科学的实践是改变人体的功能状态、是医学，这包括治病康复的第一医学、防病保健的第二医学、修补残疾的第三医学和将来大有希望的超越常人功能的第四医学。这就要求我们把西医药、传统医药等都用上，综合成"大医学"。

（三）要发展"大医学"，就必须在党和国家领导下，改造我国的卫生医药体制。

（四）体制改革中的一个方面是党要加强对人体科学群众组织的领导，国家要加强对人体科学群众组织的管理。附上"唯象中医学研究会"的材料可以见到其必要性。

(五)体制改革中的又一方面是要对社会上借题搞封建迷信会道门的严肃治理。我们也要想到国外势力会用"现代化会道门"来搞颠覆我社会主义制度的阴谋活动(见附上关于"Scientology"的报道)。

(六)上述工作现在是在国家以下各部门管的,即国家科委、国防科工委、公安部、国家安全部、卫生部、国家体委、国家医药管理局、国务院宗教事务局、国家中医药管理局和国务院法制局。

以上六条想法不知是否妥当,请指示。

此致

敬礼!

钱学森

1991.5.29

附：1. 江总书记5月23日讲话

2. 唯象中医学研究会材料

3. 美刊"Time"1991年5月6日讲Scientology文

4. 1990年6月28日的发言

◎……注文：伍绍祖同志时任国家体委主任。

1991年5月29日

致周佩军

辽宁省锦州市 科学技术协会(科协)

周佩军同志：

在中国科协第四次全国代表大会上您面交5月26日函，及大作《学会研究与学会管理》，我十分感谢！

知道您在从高层次写"交叉技术学"，故奉上拙文数篇，供参考。那篇"吴玉章学术讲座"文后面有个论文索引，您可查看。

再致谢，顺致

敬礼！

钱学森
1991.5.29

附文12篇。

◎……注文 信中提到的"'吴玉章学术讲座'文"是指钱学森1987年5月15日在"吴玉章学术讲座"上的讲话《社会主义建设的总体设计部——党和国家的咨询服务工作单位》，刊载于《中国人民大学学报》1988年第2期。

1991年6月5日
致张瑞钧

507所

张瑞钧同志：

很感谢您函告"功能性疾病"是何指。由此可见老牌西医的局限性！

奉上广州中山大学（510275）人类学系陈华讲师的《中医的科学原理》，请审阅。您知道此人吗？有无道理？请告。

此致

敬礼！

钱学森
1991.6.5

1991年6月6日
致孙凯飞

孙凯飞同志：

于景元同志告：您二位已讨论过您写的社会主义政治文明建设的稿子。这很好，将来就请您二位署名发表。

近读《北京大学学报（哲学社会科学版）》1991年2期范文同志写的《论社会潜意识》；我以为我们讲的意识的社会形态应包括这部分内容，意识的社会形态有显也有潜。此文您可找来看看。

此询近好，并致

敬礼！

钱学森
1991.6.6

1991年6月8日
致郑世芬

350001

福建省福州市卧湖桥24号 郑世芬高级工程师

世芬学长：

兄来北京而我未能去见您，实为憾事！我因耳聋不能接电话，又失通话机会，真使我感到丢了一件大事！只有用文字通信方式交流思想吧。

近得《科技导报》今年3期，内有几篇颇有新见的文章，故奉上供参阅。

此向近好，并致

敬礼！

钱学森
1991.6.8

1991年6月12日

致瞿宁淑

100101

本市大屯路北沙滩917大楼

中国地理学会

瞿宁淑秘书长：

6月7日信及文件都收到。

对上送《建议书》我提以下意见供考虑：

(一)在稿4页似宜加上：要总结我国和世界在地理建设中的历史经验及教训。

(二)在稿5页，对地方地理研究机构宜以地理区域划分设置，不宜以省、自治区划分，以免影响应有的协作。

当否？请酌。

此致

敬礼！

钱学森

1991.6.12

1991年6月20日

致张海峰

国务院发展研究中心 国际技术经济研究所

张海峰同志：

我很高兴看到您的报告《关于我国海岸带和近海资源综合开发利用战略问题的几点意见》，我很赞同。

前些年我提出过知识密集型海产业的概念，是作为21世纪又一次产业革命、第六次产业革命的一个内容。附上拙作，请指教。

此致

敬礼！

钱学森

1991.6.20

◎……注文　所附文章是《创建农业型的知识密集产业——农业、林业、草业、海业和沙业》，刊载于《调研信息》（内蒙古党委政策研究室主办）1984年第24期。

1991年6月25日

致梅磊、刘觐龙

507所

梅磊同志、刘觐龙同志：

6月17日信收到，也得到韩东旭的论文。我认为我们讨论的问题很重要，故想建议《自然杂志》将来往信件刊出。写好了致编辑部信连同两封信一并附上，请考虑可否这样办？如同意，即请在文字上修订后送《自然杂志》编辑部。

此致

敬礼！

钱学森

1991.6.25

1991年6月26日

致高文彬

高文彬同志：

好久未见，您好？

王俞华同志是走了，但抗癌事业仍要做下去。所以将孙益文同志的信及材料转呈，请审阅。请您直接写信给他，他的地址见信上所示。您也可以打电话给他的好友王家昌同志（原七机部科研局三处付处长，七院付院长，现航空航天部离休干部）。

此致

敬礼！

钱学森

1991.6.26

1991年6月26日

致经济参考报社

100803

本市宣武门西大街57号

经济参考报社：

6月15日来信及工作报告都收到，十分感谢！

我是从来不会搞题词之类事的，一概婉谢。所以这次也不例外了，敬恳谅解！

此致

敬礼！

钱学森

1991.6.26

1991年6月29日
致胡一尊、魏炳传

100081
本市海淀区白石桥路30号 中国农业科学院
胡一尊同志魏炳传同志：

编写《建设中国特色的现代化农业》的通知，因系由中国科协转，所以拖了，我今天才见到；迟复为歉！

通知分配给我的题目是"实行知识密集型农业，促进中国特色现代化农业的蓬勃发展"。对此我没有新东西可讲，当然也不宜重复几年前讲过的，占用宝贵的篇幅。所以我不写了，撤去此题吧。请谅！

另外，我建议你们请中国科学院副院长李振声同志写篇稿子，他正在我国农业科学技术的第一线，而且能联系全科学院的工作。请酌。

此致

敬礼！

钱学森
1991.6.29

1991年7月3日

致张瑞钧

507所

张瑞钧同志：

6月25日信及陈华同志的书收到，我给陈华去了一封信。此信复制件附上。他也许会同您通信。

因此我再把他的书给您，您可以续用，不必还我了。你们专业委员会也可以讨论讨论陈华同志的看法。

此致

敬礼！

钱学森

1991.7.3

又：何不写个书评登《中国人体科学》？

1991年7月24日
致资民筠

100035

本市新街口航空胡同11号3门311室

资耀华先生转

资民筠同志：

7月18日长信收读，我很感谢您向我讲了您的思想，使我进一步认识您。

但我也想：除了我已向您讲过的话，我也没有什么新的东西要讲，以后如想到什么再写吧。

杨超同志我认得，有十多年了。这是因为他支持人体特异功能研究，我们见过多面，也畅谈过。杨潇我不认得，她搞科幻小说我也不反对，那是文艺领域的事。

暑后再谈。　此致

敬礼！

钱学森
1991.7.24

1991年7月27日

致孙凯飞

孙凯飞同志：

读了您1989年3月写的《五四运动和中国文化建设》，感到在那时候，您写出这样的文章，的确难能可贵！如从今天看，其不足之处在于未强调必须以马克思列宁主义毛泽东思想为核心。

我以前一直强调社会主义中国的一大优势在于有中国共产党的坚强领导，在党和国家统一组织下，发动全国人民力量，就能出中国的"特异功能"。以前举过的例子是：两弹一星、第七次全国人口普查、第十一届亚运会。现在将出现又一实例：抗洪救灾的胜利。而全国又出现违背大力协同的坏事，如"三角债"，毛病在那里？毛病就在于个人打算、小集体私利、违章违法！

所以可否把问题上升为民主与法制建设，即上升为社会主义政治文明建设？请考虑。我们要使大家认识到社会主义政治文明建设的迫切性。

此致

敬礼！

钱学森

1991.7.27

1991年7月30日

致陈秉钊

200092

上海市四平路1239号同济大学城市规划研究所

陈秉钊教授：

7月10日信及尊作《城市规划系统工程学》都收到，十分感谢！

我对城市规划的意见已见致鲍世行同志信，您大概知道，我不多说了。

奉上拙文一篇，供参阅。将来大城市的规划可能要用这种方法。

此致

敬礼！

钱学森

1991.7.30

◎……注文　经考证，所附文章是钱学森、于景元、戴汝为同志联合署名的《一个科学新领域——开放的复杂巨系统及其方法论》。

1991年7月31日
致顾盼

310000
浙江省杭州市武林路125号浙江人民美术出版社
顾盼总编辑：

7月29日来信及《孙子兵法》六册都收到，十分感谢！薄一波同志讲兵法即谋略学对人类活动的各个领域皆有意义。我完全同意。近年来我一直在宣传军事科学对我社会主义建设的重要性。所以浙江人民美术出版社办了一件大好事！

至于您说要我为《理工科连环画丛书》写序，此事我不敢答应：我是从不为他人写的书写序的，一概婉谢，所以这次也不例外了。恳请谅解！

此致
敬礼！

钱学森
1991.7.31

1991年8月7日
致郑竺英

100080

本市海淀区黄庄中国科学院宿舍812楼1003室

郑竺英教授：

7月30日信及附件收到。

您在信中对我的称呼及署名我很不敢当，我们都是同龄的中国科技工作者！

尊大人晓沧先生我只在先父讲述中听到，但晓沧先生事迹我实在知之甚微。所以不能为先生诞辰百年纪念集写文章，已复编辑委员会。未能遵命，恳请谅解！

蒋英同志也向您问安！

此致

敬礼！

钱学森
1991.8.7

1991年8月9日
致张塞

国家统计局
张塞局长：

7月30日来示敬悉。

您要我出席全国科技统计工作会议并发言，我感到为难：我能讲什么？近一个时期江泽民同志多次阐明科学技术是第一生产力这一马克思主义的大道理，讲得很好，很全面，我实在没有要讲的了。所以我恳请免去我这一任务；会议我也不去了。将来如有会议文集，可能的话，希望能得到一本，以便阅读学习。

不能遵命，敬请谅解！

此致

敬礼！

钱学森
1991.8.9

1991年8月9日

致朱英

100840

中国人民解放军总参谋部通信部编研室

朱 英同志：

你部7月10日关于为《回忆王诤同志文集》征文的信收到。

我虽与王诤同志共事多年，但都是办公的接触，个人往来就说不上了。所以我实在写不了什么回忆文章。

至于题词之类事，我是从来不会干，一概婉谢！

以上尽请谅解。

此致

敬礼！

钱学森

1991.8.9

1991年8月12日
致鲍世行

鲍世行同志：

近见《世界经济科技》1991年8月6日期（新华通讯社版）有篇材料，讲用现代科技改造市城，很值得注意。故奉上复制件，供参阅。

此致

敬礼！

钱学森
1991.8.12

又：我知道在美国的华人科学家袁绍文先生就搞太阳能全年利用系统。

1991年8月14日
致《哲学研究》编辑部

100732

本市建国门内大街5号

哲学研究编辑部：

奉上一篇文稿《物质、意识、意识活动》系湖南省长沙市国防科技大学二系谭署生同志要我转的。我对此文不加评议，一切由编辑部定。

此致

敬礼！

钱学森

1991.8.14

国防科技大学的邮政编码是：410073

1991年8月23日
致周肇基

510642

广东省广州市天河五山华南农业大学农史研究室

周肇基教授：

7月22日信、魏双凤教授函及材料早收到，您见此信当在去南昌开会归来，会议很成功吧？

魏教授处我已去回信。我不懂农业经济，怎能充数去参加今年12月在中山市的学术讨论会？故已向魏教授辞谢。您的好意，我也心领了。

奉上《中国花卉报》6期。从中可见实是花鸟虫鱼，加盆景。中国要建设的社会主义精神文明中应有社会主义的花鸟虫鱼文化事业。

此致

敬礼！

钱学森

1991.8.23

1991年9月2日
致《山东医科大学学报（社会科学版）》编辑部

250012

山东省济南市文化西路44号

山东医科大学学报社会科学版

编辑部：

8月26日信敬悉。

我是从来不会搞题辞之类事的，一概婉谢。所以这次也不例外了，恳请谅解！

三位的题辞奉还。

此致

敬礼！

钱学森

1991.9.2

1991年9月10日
致北京师范大学附属中学

100052
本市宣武区和平门外南新华街18号
北京师范大学附属中学：

9月5日来信及彩印摺页均收到，十分感谢！

我因身体原因不能参加11月2日的母校校庆90周年庆祝大会，敬请谅解！

此致

敬礼！

钱学森
1991.9.10

1991年9月16日

致张文练

102211

本市邮政5801信箱　邮电部管理干部学院

张文练教授：

1990年10月21日信及尊作《中国通信地理》最近才收到，迟了近一年！可见我国邮递事业的困难。但我是非常感谢您的！

原来我提出的是"信息传输地理学"，意思是把邮递（包括"快递"业务）这种物质传输与信息传输区分开来。这是因为物质传输总与交通运输分不开，所以邮递地理学实是交通地理学的一部分。我这是从科学道理上考虑问题和认识问题。

但您在邮电部管理干部学院工作，当然不便作这种划分，只好写成"邮电通信地理学"了。

以上当否？请教。　　此致

敬礼！

钱学森

1991.9.16

1991年9月20日
致鲍世行

100835

本市百万庄国家建设部内　中国城市科学研究会

鲍世行同志：

9月9日信及附件收到，十分感谢！

《关于建立城市学的设想》既已于1985年在《城市规划》刊物上发表了，现在就不要再重新刊登了。所以您要我做的事，请免！敬恳谅解。

此致

敬礼！

钱学森
1991.9.20

1991年10月1日
致邹伟俊

211800

江苏省南京市江浦县中医院门诊部

邹伟俊大夫：

9月10日信及附件收到后，总的感受是您还受您所熟悉的"医易"框架的约束，思想还未放开到复杂巨系统的广阔天地。用老一套去看开放的复杂巨系统——人体是不会成功的。附上张瑞钧同志的信也讲此事。以上均供参考，我毕竟不懂中医，外行话而已。

中国中医研究院基础理论研究所的杨学鹏同志潜心研究中医理论多年，近有专著出版。所以我把您9月10日信及复制张瑞钧同志信一并寄他研究，他也可能会与您通信。

著名中医家当然是"专家"，不过文字东西不免费解，差之毫厘，谬以千里了。

此致

敬礼！

钱学森

1991.10.1

1991年10月2日
致杨学鹏

100700

本市东直门内中国中医研究院基础理论研究所

杨学鹏同志：

附上我8月14日给邹伟俊的信，他9月10日来信，我给张瑞钧同志的信及他复信的复制件。供您参阅。

您如能与邹伟俊同志广开讨论，那是件好事。

此致

敬礼！

钱学森
1991.10.2

1991年10月3日
致张明坎

100732

本市阜国门内大街5号　哲学研究编辑部

张明坎同志：

9月16日关于召开"社会科学、科技进步和经济社会发展"理论讨论会的信收悉，十分感谢！

11月在金华市的会我不能去。信中问我有什么要说的？近十年来我已说了不少，没有再说的意见了。但我看关键在于认识到这样一个核心问题：现代意义的科学技术是指在马克思主义哲学指导下的人类认识客观世界的全部系统化了的知识。这样科学技术当然包括我们的社会科学及应用技术；也就是我说的十大部门。金华会议如对此核心问题在讨论中取得些共识，我认为即是一大成就！

不多说了，此致

敬礼！

钱学森
1991.10.3

1991年10月7日

致裘燕江

310016
浙江省杭州市江干区庆春门外直街双菱新邨33栋97号602室
裘燕江同志：

9月22日信敬悉。

我因在国外多年，归国后事务又较繁忙，没有机会研究查理 家父早年事迹及经历。所以对您在信中提出的问题，不能回答，十分抱歉！

家父在新中国时代曾为中央文史馆成员，那里一定保留有档案，您何不向他们联系？

此致

敬礼！

钱学森

1991.10.7

1991年10月8日
致骆祖英

321004
浙江省金华市 浙江师大 浙江省数学会数学竞赛委员会
骆祖英教授：

9月19日信及尊作《面向新世纪的数学——重新认识数学的重要性》都收到，十分感谢！

我想我国数学界的同仁必须看到科学技术以至世界的新变化——电子计算机的出现和其将来的普遍使用，到21世纪人类对数学的要求将有根本性变化。所以数学科学的研究和教学也将有相应的根本性变化，不然起不了科学技术是第一生产力的作用。

我建议您看看即将出版的《科学》(美刊Scientific American 1991年9期的译本)月刊，是一期专门讨论这个问题的。

以上请酌。此致

敬礼！

钱学森
1991.10.8

1991年10月8日

致王元

100080

本市海淀区中关村中国科学院数学研究所

王元同志：

奉上浙江师大骆祖英同志来信、文章及我复他信的复制件，供在推动我国数学研究与数学改革中参阅。

这方面有什么好消息吗？

此致

敬礼！

钱学森

1991.10.8

1991年10月18日

致刘恕

中国科协

刘恕同志：

蒋英和我很感谢您昨日来信及王果子两兄弟送的大蒙城雪桃！蒙城雪桃是我国果中珍品，大有前途，岑西乡可以发展此事业；将来的技术问题之一是适时摘果，妥为保鲜。

我在地图册上查不到河北省蒙城县，只有山西省蒙城县和安徽省蒙城县。我错了吗？请告。

此致

敬礼！

钱学森

1991.10.18

1991年10月18日
致张玉春

100091

本市海淀区 中共中央党校经济学部经济管理教研室

张玉春同志：

近读《党校论坛》1991年10期上尊作《略论企业国际化——创立和发展我国的跨国公司》一文，感到很好，讲清了许多问题。

但我认为您仍要下功夫深入下去，要分析国际化企业中的所得分配问题，也即剩余价值流到什么地方去了。资本主义制度是剥削成性的；但我们是社会主义国家，我们不能剥削别国的劳动人民。那在跨国经营中，我们的企业该怎么办？这必须搞清，是原则问题。

当否？请教。

此致

敬礼！

钱学森

1991.10.18

1991年10月25日

致黄继昌

116023

辽宁省大连市沙河口区黑石礁国家海洋局海洋环保所宿舍二栋

黄继昌同志：

　　很感谢您10月19日来信。

　　您说要写一篇关于我个人的文章，但就信中所讲的内容看，没有必要了。这些内容已详见最近由科学出版社出版的《中国现代科学家传记（第一集）》中的钱学森篇；在10月16日北京人大会堂的会上，各位领导及各位同志的讲话和发言中也有此内容。请您把精力投入更有需要的工作中吧。您的好意我心领了！

　　林鸿荪同志已于文革期间自殺身亡。

　　此致

敬礼！

钱学森

1991-10-25

◎……注文　1991年10月16日国务院、中央军委在人民大会堂授予钱学森“国家杰出贡献科学家”荣誉称号和一级英模奖章。

1991年10月30日
致吴廷嘉

100081

本市学院南路皂君庙 中国社会科学院宿舍1楼4门3号

吴廷嘉同志：

昨日涂元季同志告我沈大德同志早逝，我很震惊！他本来还可以为祖国社会主义建设作贡献的呀！

无奈，只有请您节哀！请多想想您作为一名中国社会科学工作者的重任吧。

此致

敬礼！

钱学森

1991.10.30

1991年11月1日
致斯平、时青

010010

内蒙古自治区呼和浩特市大学路 内蒙古社会科学院

斯平同志、时青同志：

近收到《内蒙古社会科学（文史哲版）》1991年5期，拜读了其中您二位写的《唯物辩证法需要丰富发展而不能被取代——与魏宏森同志商榷》。看来您二位是和我有基本一致的认识的。这使我很受鼓舞；因为我对哲学还是个学生，应该向二位学习！

前些日子，得到人民出版社出版的乌杰同志著《系统辩证论》，洋洋20多万字，您二位一定见到。我请问您二位对此书有何看法？请指教！我应该加深对系统理论中的哲学问题的认识。

此致

敬礼！

钱学森
1991.11.1

1991年11月7日
致谭登云

湖南省长沙市南郊杀家冲长沙交通学院3栋103号

谭登云教授：

10月29日信及大作四篇都收到，十分感谢！您对我是过奖了，我不敢当！我还要继续努力！

您的文章容我慢慢读，有何想法再奉告。数学与教育的问题我也有些意见，奉上拙文二篇，请参阅，作为思想交流吧。

此致

敬礼！

钱学森
1991.11.7

1991年11月8日
致王元

100080

本市海淀区中关村 中国科学院数学研究所

王 元同志：

附呈长沙交通学院（长沙市南郊涂家冲）数学老师谭登云同志写的四篇讲工科高校数学的问题。我这样做是因为他讲的许多观点我也有同感，应该请您看看。如您认为尚有可取之处，请考虑选合适的刊物上发表（具体事由刊物编辑部同志与谭登云同志联系）。

此致

敬礼！

钱学森

1991.11.8

1991年11月14日

致北京图书馆

本市海淀区白石桥路39号

北京图书馆：

11月来书要我为您馆建馆80周年暨新馆开馆5周年，并纪念《中华人民共和国学位条例》实施10周年题词，这使我为难。我是从来不搞题词一类事的，一概婉谢。所以这次也不例外了，敬恳谅解！

题词页附还。

此致

敬礼！

钱学森

1991.11.14

1991年11月14日

致杨向阳

411100

湖南省湘潭市　湘潭师范学院(南院)艺术系

杨向阳教授：

10月26日赐书及中堂大寿字、对联都收到，您的祝贺和祝愿我受之有愧！十分感谢！

您院周士一教授与我通信交往已有十年了，您一定认得周先生吧？

再次表示谢意，并致

敬礼！

钱学森

1991.11.14

1991年11月14日

致郑群

510400
广东省广州市三元里 广东省社会主义学院

郑 群院长：

10月29日来示及附件敬悉。我完全同意您在信中所表述的意见；我祝愿广东省中华民族凝聚力研究会及中华民族凝聚力研究中心工作顺利，取得丰硕成果！

我本人对中华文化没有研究过；只是在青少年时代受学校老师们的教育，加上阅读鲁迅先生的文章而已。所以我不能参加您在信中讲的工作：1.我不能去广州12月中旬的学术讨论会；2.我不能对会议的召开发什么函电，我从来不会做这类事。

我不能完成您托我作的事，恳请谅解！

此致

敬礼！

钱学森

1991.11.14

1991年11月15日
致上海宝山钢铁总厂工程指挥部办公室

201900

上海市 上海宝山钢铁总厂

工程指挥部办公室：

11月1日信收到。您们对我受奖的祝贺我心领了！

我是从来不会搞题词之类事的，所以您们要我为《宝钢工程管理理论和方法》题写书名一事我不能干。我也从来不为别人写的书写序，所以为该书我也不写什么序。

再者，我现在已退居三线，不宜再挂什么名誉顾问的头衔，所以我也不能担任宝钢系统工程学会的名誉顾问。

三件事我都不干，只能恳请您们谅解！

此致

敬礼！

钱学森

1991.11.15

1991年11月18日
致王浣尘

200052

上海市法华镇路535号上海交通大学系统工程研究所

王浣尘所长：

10月19日来信敬悉。

我非常感谢您对我受奖的祝贺！其实我的这些事都是旧事了，几十年前的事了；而您们在开拓系统工程的硕果才是今天的，更值得庆贺！

上海交大学报为此要出专刊当然是好事，无奈我从来不会搞题词或写应景文章，一概婉谢；这次也不例外了吧。敬恳教授谅解！

此致

敬礼！

钱学森
1991.11.18

1991年11月22日
致 《北京大学学报》 编辑部

100871

本市海淀区 北京大学

学报编辑部：

近得贵刊《哲学社会科学版（双月刊）》1991年5期，惜59—62页残破不能读。故退上此期，如蒙赐寄另一完好刊物，则不胜感谢！

此致

敬礼！

钱学森

1991.11.22

1991年11月22日

致魏宏森

100084

本市海淀区清华大学社会科学系

魏宏森教授：11月18日来示敬悉。对您的祝贺谨表示衷心感谢！

您说的区域规划实是地理建设，应归入作为现代科技十大部门之一的地理科学。（见附上拙文）所以您应找管这件事的中国地理学会秘书长瞿宁淑同志（中国科学院地理所），不必找我了。您的信已转瞿宁淑同志。

此致

敬礼！

钱学森

1991.11.22

1991年11月23日
致于景元

于景元同志：11月18日信见到。灰色系统是华南农业大学邓聚龙教授发明的，据我所见的文章，实即模糊系统！

附上一位博士研究生的东西，似乎概念不清。我已复他信，说明有明确的"相似性"，可用尤量纲变数的等价。此文请周正博士看看？

此致

敬礼！

钱学森
1991.11.23

1991年11月26日

致曹锐

黑龙江省哈尔滨市 黑龙江省政府农村发展研究中心

曹 锐博士：

11月11日信及尊作《农业生产系统宏观经济控制理论初探—松嫩平原农业生产系统分析》都收到，十分感谢！

我们国家已有科学技术奖励的体系，国家级的有自然科学奖、发明奖和技术进步奖；国家级的基金有自然科学基金。其它奖励就更多了。您建议设置新的奖励基金，何不就近向黑龙江省政府提出？

此致

敬礼！

钱学森

1991.11.26

1991年11月26日
致高潮

中国科协

高潮副主席：

附上有关成立中国医学物理学会的文件。写信人为第一军医大学朱代谟教授。您是组织工作委员会主任，只能麻烦您了。

此致

敬礼！

钱学森
1991.11.26

1991年11月29日
致黄楠森

100871

本市海淀区 北京大学哲学系

黄楠森教授：

近读尊作《关于马克思主义哲学史的几个问题》(《中国社会科学》1991年6期)，我很同意文章最后一段话。也因此附呈我在11月5日由中央组织部、中央宣传部、中国科协等单位组织的"九十年代科技发展与中国现代化系列讲座"发言稿，请指教。

此致

敬礼！

钱学森
1991.11.29

◎……注文 所附发言稿是《我们要用现代科学技术建设有中国特色的社会主义》，这是钱学森在中共中央组织部、中共中央宣传部、中国科协、中直机关工委、中央国家机关工委联合举办的"九十年代科技发展与中国现代化系列讲座"上的讲话。此讲座的系列报告后由湖南科学技术出版社1991年12月出版，书名为《九十年代科技发展与中国现代化》。此文后收入钱学森著《创建系统学》一书(山西科学技术出版社2001年11月出版)。

1991年11月30日
致全国政协经济委员会

全国政协经济委员会：

近读《政协会刊》1991年3期贵委的《关于治理巢湖污染的意见和建议》，是一篇重要文章。具体治理的科学技术在我国实已掌握，见附上复制件。湖北东湖能办到的，安徽巢湖也应能办到。

当否，请酌。

此致

敬礼！

钱学森

1991.11.30

责任编辑组

组　长　杨崇新

副组长　邢海鹰

组　员（按姓氏笔画排列）

王祖珮　刘　华　刘　萍　孙慧波　杨星豪　徐　辉

分卷责任编辑

第1卷　邢海鹰　刘　华

第2卷　王祖珮　孙慧波

第3卷　徐　辉　刘　萍

第4卷　王祖珮　杨星豪

第5卷　邢海鹰　王祖珮

责任校对

钱辉玲

钱学森书信补编

3

1987.10—1991.11

http://www.ndip.cn

ISBN 978-7-118-07859-6

9 787118 078596 >

定价：1460.00元（全套5卷）

